

ریاست جمهوری  
معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی  
مرکز آمار ایران

نتایج آمارگیری از  
دستمزد نیروی انسانی شاغل در طرح‌های عمرانی  
نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹

مرکز آمار ایران



### نشانه‌های نشریات مرکز آمار ایران

-	آمار گردآوری نشده است.
000	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 سرراست کردن ارقام است. محاسبه نسبت‌ها و شاخص‌ها قبل از سرراست کردن ارقام صورت گرفته است.

# مرکز آمار ایران

## پیشگفتار

جمع‌آوری اطلاعات مربوط به دستمزد نیروی انسانی شاغل در طرح‌های عمرانی ملی و استانی با توجه به اهمیت نقش آن در برآورد هزینه‌های طرح‌های عمرانی دولت همواره مورد توجه بوده است. بنا به درخواست معاونت امور فنی معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی ریاست جمهوری از سال ۱۳۶۵ تا سال ۱۳۷۰ طرح آمارگیری از دستمزد نیروی انسانی توسط مرکز آمار ایران تهیه و به صورت شش ماهه در تمامی استان‌های کشور اجرا و نتایج آن به صورت نشریات شش ماهه و سالانه منتشر شده است. از سال ۱۳۷۴، طرح با انجام تغییراتی در سطح استان تهران و در دو مرحله از سال (شش ماهه) اجرا و نتایج آن منتشر شده است.

نشریه‌ی حاضر، نتایج مربوط به نیمه‌ی دوم سال ۱۳۸۹ به همراه درصد تغییرات متوسط دستمزد ساعتی نسبت به نیمه‌ی قبل (نیمه‌ی اول ۱۳۸۹) و نیمه‌ی مشابه در سال قبل (نیمه‌ی دوم ۱۳۸۸) را ارائه می‌دهد.

ضمن سپاس از تمام عزیزانی که در گردآوری اطلاعات این طرح با مرکز آمار ایران همکاری داشته‌اند، امیدواریم که اطلاعات یاد شده مسئولان و تصمیم‌گیران را در انجام وظایف یاری دهد.

## فهرست مندرجات

صفحه	عنوان
۹	مشخصات اساسی طرح.....
۱۱	خلاصه یافته‌ها.....
۱۹	۱- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه رانندگان ماشین‌آلات حمل و نقل و گروه رانندگان ماشین‌های سنگین: نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹.....
۲۰	۲- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارهای بنایی ابنیه‌ی ساختمان، گروه قالب‌بند چوبی و گروه قالب‌بند فلزی: نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹.....
۲۱	۳- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آرماتوربند، گروه کارهای بتنی و گروه اسکلت‌ساز ساختمان: نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹.....
۲۱	۴- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آهنگر در و پنجره‌ساز ساختمان، گروه عایق‌کار و آسفالت‌کار ابنیه‌ی ساختمان، گروه سیمان‌کار و گروه سنگ‌کار: نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹.....
۲۲	۵- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کاشی‌کار، گروه گچ‌کار، گروه بنا و سنگ‌تراش ابنیه‌ی راه و گروه آسفالت‌کار راه و محوطه: نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹.....
۲۳	۶- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه لوله‌کش تأسیسات ابنیه و گروه عایق‌کار تأسیساتی: نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹.....
۲۴	۷- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کانال‌ساز، گروه سیم‌کش ساختمان، گروه کابل‌کش و مفصل‌بند فشار ضعیف و حفاظت کاتودیک، گروه کابل‌کش و مفصل‌بند فشار قوی، گروه کارگر، گروه شیشه‌بر، گروه نقاش ساختمان و گروه آلومینیوم‌کار: نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹.....
۲۵	۸- حداقل، حداکثر و متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه رانندگان ماشین‌آلات حمل و نقل و گروه رانندگان ماشین‌های سنگین: کل سال ۱۳۸۹.....
۲۶	۹- حداقل، حداکثر و متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارهای بنایی ابنیه ساختمان، گروه قالب‌بند چوبی و گروه قالب‌بند فلزی: کل سال ۱۳۸۹.....
۲۷	۱۰- حداقل، حداکثر و متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آرماتوربند، گروه کارهای بتنی و گروه اسکلت‌ساز ساختمان: کل سال ۱۳۸۹.....
۲۸	۱۱- حداقل، حداکثر و متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آهنگر در و پنجره‌ساز ساختمان، گروه عایق‌کار و آسفالت‌کار ابنیه ساختمان، گروه سیمان‌کار و گروه سنگ‌کار: کل سال ۱۳۸۹.....
۲۹	۱۲- حداقل، حداکثر و متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کاشی‌کار، گروه گچ‌کار، گروه بنا و سنگ‌تراش ابنیه راه و گروه آسفالت‌کار راه و محوطه: کل سال ۱۳۸۹.....
۳۰	۱۳- حداقل، حداکثر و متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه لوله‌کش تأسیسات ابنیه و گروه عایق‌کار تأسیساتی: کل سال ۱۳۸۹.....
۳۱	۱۴- حداقل، حداکثر و متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کانال‌ساز، گروه سیم‌کش ساختمان، گروه کابل‌کش و مفصل‌بند فشار ضعیف و حفاظت کاتودیک، گروه کابل‌کش و مفصل‌بند فشار قوی، گروه کارگری، گروه شیشه‌بر، گروه نقاش ساختمان و گروه آلومینیوم‌کار: کل سال ۱۳۸۹.....
۳۲	سال ۱۳۸۹.....

## مشخصات اساسی طرح

### هدف

هدف از اجرای طرح، گردآوری آمار و اطلاعات مورد نیاز برای محاسبه متوسط دستمزد نیروی انسانی شاغل در طرح‌های عمرانی ملی و استانی در دست اجرا در استان تهران در دوره‌ی مورد نظر است.

### جامعه‌ی هدف

جامعه‌ی هدف در این طرح، نیروی انسانی منتخب شاغل در طرح‌های عمرانی ملی و استانی در دست اجرا در استان تهران در دوره‌ی مورد نظر می‌باشد.

### واحد آماری

هریک از نیروهای انسانی منتخب شاغل در طرح‌های عمرانی ملی و استانی در دست اجرا در استان تهران در دوره‌ی مورد نظر، واحد آماری این طرح را تشکیل می‌دهد.

### چارچوب نمونه‌گیری

فهرست شرکت‌های پیمانکاری ساختمانی، تأسیساتی و تجهیزاتی در حال اجرای طرح‌های عمرانی ملی و استانی در زمان آماری در سطح استان تهران که از منابع ثبتی به دست آمده است، چارچوب نمونه‌گیری این طرح را تشکیل می‌دهد.

### واحد نمونه‌گیری

هر یک از شرکت‌های پیمانکاری ساختمانی، تأسیساتی و تجهیزاتی در حال اجرای طرح‌های عمرانی ملی و استانی در زمان آماری در سطح استان تهران که از منابع ثبتی به دست آمده 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 آماری به صورت نمونه انتخاب و پرسشنامه‌ی طرح از طریق رایانامه به رایانشانی این شرکت‌ها فرستاده می‌شود و از طریق ارسال نمابر و تماس تلفنی نیز، بفرستاده شدن پرسشنامه‌ها به صورت اینترنتی تأکید می‌شود. پرسشنامه‌های تکمیل شده یا با استفاده از اینترنت، یا با استفاده از نمابر به واحد مسئول اجرای طرح در مرکز آمار ایران ارسال می‌شوند.

### زمان آمارگیری

زمان آمارگیری این طرح، بهمن ماه سال ۱۳۸۹ بوده است.

### زمان آماری

در این مرحله از اجرای طرح، اطلاعات مربوط به شش‌ماهه‌ی دوم سال ۱۳۸۹ گردآوری شده است.

### اقدام آماری

در نیمه‌ی دوم سال ۱۳۸۹، اطلاعات موردنظر در این آمارگیری شامل ۱۰۹ قلم منتخب از دستمزد نیروی انسانی شاغل در طرح‌های عمرانی است که در ۲۶ گروه به شرح زیر طبقه‌بندی می‌شوند:

تعداد اقدام مورد آمارگیری در گروه	عنوان گروه
۹	رانندگان ماشین‌آلات حمل و نقل .....
۱۱	رانندگان ماشین‌های سنگین .....
۵	کارهای بنایی ابنیه‌ی ساختمان .....
۴	قالب‌بند چوبی .....
۴	قالب‌بند فلزی .....
۴	آرماتوربند .....
۳	کارهای بتنی .....
۶	اسکلت‌ساز ساختمان .....
۲	آهنگر در و پنجره‌ساز ساختمان .....
۳	عایق کار و آسفالت کار ابنیه‌ی ساختمان .....
۴	سیمان کار .....
۳	سنگ کار .....
۲	کاشی کار .....
۲	گچ کار .....
۵	بنا و سنگ‌تراش ابنیه‌ی راه .....
۳	آسفالت کار راه و محوطه .....
۱۴	لوله‌کش تأسیسات ابنیه .....
۲	عایق کار تأسیساتی .....
۲	کانال‌ساز .....
۳	سیم‌کش ساختمان .....
۵	کابل کش و مفصل‌بند فشار ضعیف و حفاظت کاتودیک .....
۴	کابل کش و مفصل‌بند فشار قوی .....
۲	گروه کارگر .....
۳	گروه شیشه‌بر .....
۲	گروه نقاش ساختمان .....
۲	گروه آلومینیوم کار .....

### تعریف دستمزد ساعتی

منظور از دستمزد ساعتی، مبلغی است که شخص در مقابل انجام کار یا خدمتی مشخص در مدت یک ساعت به طور ثابت و به صورت نقدی یا غیرنقدی دریافت می‌کند.

در این طرح، دستمزد نیروی انسانی شاغل در پروژه‌های عمرانی دولت موردنظر است که عبارت است از پرداختی برای انجام کار مفید عامل انجام کار با احتساب تمامی مزایای قانونی آن.

## خلاصه یافته‌ها

در خلاصه یافته‌ها، کمترین و بیش‌ترین درصد تغییرات متوسط دستمزد نیروی انسانی شاغل در طرح‌های عمرانی ملی و استانی در سطح استان تهران در نیمه‌ی دوم سال ۱۳۸۹ به تفکیک هرگروه، نسبت به نیمه‌ی قبل (نیمه‌ی اول سال ۱۳۸۹) و نیمه‌ی مشابه سال قبل (نیمه‌ی دوم ۱۳۸۸) ارائه می‌شود.

### گروه رانندگان ماشین‌آلات حمل و نقل

این گروه شامل ۹ قلم از دستمزد انواع رانندگان و کمک‌رانندگان ماشین‌آلات حمل و نقل می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی اقلام این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام آن دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «راننده‌ی تریلی» با ۷/۲ درصد و کمترین افزایش آن مربوط به «راننده‌ی دامپر» و «راننده‌ی تراکتور» با ۲/۴ درصد می‌باشد. همچنین در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل، تمامی اقلام دارای افزایش دستمزد هستند که بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «راننده‌ی دامپر» با ۱۶/۷ درصد و کمترین افزایش دستمزد ساعتی مربوط به «راننده‌ی تراکتور» با ۷/۷ درصد می‌باشد.

### گروه رانندگان ماشین‌های سنگین

این گروه شامل ۱۱ قلم از دستمزد انواع رانندگان و کمک‌رانندگان ماشین‌های سنگین می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی اقلام این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام این گروه دارای افزایش دستمزد می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «راننده‌ی غلتک» با ۹/۶ درصد و کمترین افزایش آن مربوط به «راننده‌ی بیل مکانیکی و دراگ لاین» با ۴/۳ درصد می‌باشد. مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل نشان می‌دهد که تمام اقلام این گروه دارای افزایش دستمزد ساعتی می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «راننده‌ی ماشین‌های آسفالت پخش کنی - فینیشر» با ۱۲/۷ درصد می‌باشد و کمترین افزایش مربوط به «راننده‌ی درجه یک جرثقیل» با ۱۰/۶ درصد می‌باشد.

### گروه کارهای بنایی ابنیه‌ی ساختمان

این گروه شامل ۵ قلم از دستمزد انواع نیروی انسانی درکارهای بنایی ابنیه‌ی ساختمان می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام این گروه دارای افزایش دستمزد می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «بنای سفت‌کار درجه دو» با ۷/۳ درصد و کمترین افزایش آن به «بنای نماچین درجه یک» با ۲/۶ درصد تعلق دارد. همچنین در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل، در تمامی اقلام این گروه رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود که بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «بنای نماچین درجه یک» با ۱۲/۳ درصد و کمترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «بنای سفت‌کار درجه دو» با ۱۱/۵ درصد می‌باشد.

### گروه قالب‌بند چوبی

این گروه شامل ۴ قلم از دستمزد انواع قالب‌بند چوبی می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام این گروه دارای افزایش دستمزد می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «کمک نجار قالب‌بند» با ۷/۹ درصد و کمترین افزایش مربوط به «نجار قالب‌بند درجه دو» با ۴/۰ درصد است. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل نیز در تمامی اقلام این گروه رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «نجار قالب‌بند درجه دو» با ۱۳/۱ درصد و کمترین افزایش مربوط به «نجار قالب‌بند درجه دو» با ۱۰/۳ درصد می‌باشد.

### گروه قالب‌بند فلزی

این گروه شامل ۴ قلم از دستمزد انواع قالب‌بندهای فلزی می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام این گروه دارای افزایش دستمزد می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «قالب‌ساز فلزی درجه دو» با ۶/۷ درصد و کمترین افزایش به «قالب‌ساز فلزی درجه یک» با ۱/۴ درصد تعلق دارد. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل نیز در تمامی اقلام این گروه، رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «قالب‌بند فلزی درجه دو» با ۱۳/۳ درصد و کمترین افزایش مربوط به «قالب‌بند فلزی درجه یک» با ۱۰/۴ درصد می‌باشد.

### گروه آرماتوربند

این گروه شامل ۴ قلم از دستمزد انواع آرماتوربندها می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام این گروه دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «آرماتوربند درجه یک» با ۵/۷ درصد و کمترین افزایش به «آرماتوربند درجه دو» با ۳/۲ درصد تعلق دارد. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل نیز در تمامی اقلام افزایش دستمزد مشاهده می‌شود که بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «کمک آرماتوربند» با ۱۹/۱ درصد و کمترین افزایش مربوط به «سرآرماتوربند» با ۱۰/۷ درصد می‌باشد.

### گروه کارهای بتنی

این گروه شامل ۳ قلم از دستمزد انواع بتن‌کاران می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام این گروه دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «کمک بنای بتن کار» با ۴/۴ درصد و کمترین افزایش به «استاد کار کارهای بتنی» با ۱/۶ درصد تعلق دارد. همچنین در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل در تمامی اقلام این گروه، رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود که بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «بنای بتن کار» با ۱۸/۹ درصد و کمترین افزایش مربوط به «کمک بنای بتن کار» با ۱۵/۵ درصد می‌باشد.

### گروه اسکلت‌ساز ساختمان

این گروه شامل ۶ قلم از دستمزد انواع اسکلت‌سازان ساختمان می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام این گروه دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «اسکلت‌ساز درجه یک» با ۸/۶ درصد و کمترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «جوش کار اسکلت» با ۱/۷ درصد تعلق دارد. همچنین در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل در تمامی اقلام این گروه رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود که بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «جوش کار اسکلت» با ۱۸/۵ درصد و کمترین افزایش مربوط به «اسکلت‌ساز درجه یک» با ۱۱/۵ درصد می‌باشد.

### گروه آهنگر در و پنجره‌ساز ساختمان



این گروه شامل ۲ قلم از دستمزد انواع آهنگران در و پنجره‌ساز ساختمان می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که هر دو قلم این گروه دارای افزایش می‌باشند. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی قبل هر دو قلم «آهنگر در و پنجره‌ساز درجه یک» و «آهنگر در و پنجره‌ساز درجه دو» با افزایش دستمزدی معادل ۶/۴ درصد برخوردار می‌باشند. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل هر دو قلم «آهنگر در و پنجره‌ساز درجه یک» و «آهنگر در و پنجره‌ساز درجه دو» به ترتیب از افزایش دستمزدی معادل ۱۰/۵ و ۱۶/۴ درصد برخوردار می‌باشند.

#### گروه عایق‌کار و آسفالت‌کار ابنیه ساختمان

این گروه شامل ۳ قلم از دستمزد انواع عایق‌کاران و آسفالت‌کاران ابنیه‌ی ساختمان می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام این گروه دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «عایق‌کار و آسفالت‌کار درجه یک» با ۲/۶ درصد می‌باشد. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل نیز در تمامی موارد افزایش دستمزدها دیده می‌شود که بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «عایق‌کار و آسفالت‌کار درجه یک» با ۱۵/۱ درصد و کمترین افزایش دستمزد ساعتی مربوط به «عایق‌کار و آسفالت‌کار درجه دو» با ۱۱/۲ درصد می‌باشد.

#### گروه سیمان‌کار

این گروه شامل ۴ قلم از دستمزد انواع سیمان‌کاران می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام این گروه دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «کمک بندکش» با ۶/۷ درصد و کمترین افزایش دستمزد ساعتی مربوط به دو قلم «سیمان‌کار درجه یک» و «بندکش» با ۲/۴ درصد می‌باشد. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل نیز در تمامی اقلام این گروه رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود که بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «بندکش» با ۱۸/۷ درصد و کمترین افزایش مربوط به «سیمان‌کار درجه دو» با ۱۰/۳ درصد می‌باشد.

#### گروه سنگ‌کار

این گروه شامل ۳ قلم از دستمزد انواع سنگ‌کاران می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام این گروه دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «بازارن سنگ پلاک» با ۷/۲ درصد و کمترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «سنگ‌کار درجه دو» با ۴/۴ درصد تعلق دارد. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل نیز در تمامی اقلام این گروه رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «بازارن سنگ پلاک» با ۱۴/۹ درصد و کمترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «سنگ‌کار درجه یک» با ۱۰/۳ درصد می‌باشد.

#### گروه کاشی‌کار

این گروه شامل ۲ قلم از دستمزد انواع کاشی‌کاران می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که دستمزد هر دو قلم دارای افزایش می‌باشد. در این میان بیش‌ترین افزایش متوسط ساعتی مربوط به «کاشی‌کار درجه یک» با ۵/۵ درصد تعلق دارد. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل نیز در هر دو قلم مربوط به این گروه، رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود که بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «کاشی‌کار درجه دو» با ۹/۰ درصد می‌باشد.

#### گروه گچ‌کار

این گروه شامل ۲ قلم از دستمزد انواع گچ‌کاران می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که دستمزد هر دو قلم دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به

«گچ‌کار درجه یک» با ۵/۶ درصد می‌باشد. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل در هر دو قلم مربوط به این گروه، رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود که بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «گچ‌کار درجه دو» با ۱۱/۶ درصد می‌باشد.

#### گروه بنا و سنگ‌تراش ابنیه‌ی راه

این گروه شامل ۵ قلم از دستمزد انواع بنا و سنگ‌تراش ابنیه‌ی راه می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام این گروه، دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «سنگ‌تراش درجه دو» با ۷/۱ درصد و کمترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «بنای سنگ‌چین درجه دو» با ۱/۴ درصد تعلق دارد. مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل نیز نمایانگر آن است که متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «بنای سنگ‌چین درجه دو» با ۱۶/۷ درصد دارای بیش‌ترین افزایش و متوسط دستمزد ساعتی «سنگ‌تراش درجه یک» با ۱۰/۳ درصد دارای کمترین افزایش می‌باشد.

#### گروه آسفالت‌کار راه و محوطه

این گروه شامل ۳ قلم از دستمزد انواع آسفالت‌کاران راه و محوطه می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام آن دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «مبشر آسفالت» با ۹/۸ درصد و کمترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «کارگر آسفالت» با ۴/۴ درصد است. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل نیز در تمامی موارد رشد دستمزد ساعتی مشاهده می‌شود که باز هم بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «کارگر آسفالت» با ۱۶/۱ درصد و کمترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «مبشر آسفالت» با ۱۳/۸ درصد می‌باشد.

#### گروه لوله‌کش تأسیسات ابنیه

این گروه شامل ۱۴ قلم از دستمزد انواع لوله‌کش‌های تأسیسات ابنیه می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام آن دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «لوله‌کش درجه یک- شوفازکار» با ۸/۶ درصد و کمترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «لوله‌کش درجه یک- دنده‌ای» با ۳/۹ درصد می‌باشد. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل، در تمامی اقلام این گروه افزایش دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «پی وی سی کار درجه دو» با ۱۷/۹ درصد و کمترین افزایش آن مربوط به «جوش کار لوله‌های فولادی» با ۱۰/۳ درصد می‌باشد.

#### گروه عایق‌کار تأسیساتی

این گروه شامل ۲ قلم از دستمزد انواع عایق‌کاران تأسیساتی می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که هر دو قلم این گروه دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «عایق‌کار درجه دو تأسیساتی» با ۶/۸ درصد می‌باشد. مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل نیز بیانگر آن است که متوسط دستمزد ساعتی «عایق‌کار درجه دو تأسیساتی» با ۱۵/۰ درصد دارای بیش‌ترین افزایش می‌باشد.

#### گروه کانال‌ساز

این گروه شامل ۲ قلم از دستمزد انواع کانال‌سازان می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که هر دو قلم این گروه دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به

«کانال‌ساز درجه دو» با ۹/۶ درصد می‌باشد. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل نیز در هر دو قلم این گروه، رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود که بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «کانال‌ساز درجه یک» با ۱۰/۴ درصد می‌باشد.

### گروه سیم‌کش ساختمان

این گروه شامل ۳ قلم از دستمزد انواع سیم‌کش ساختمان می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام آن دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «استادکار سیم‌کش ساختمان» با ۴/۰ درصد و کمترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «سیم‌کش درجه دو ساختمان» با ۲/۶ درصد تعلق دارد. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل نیز در تمامی اقلام این گروه، رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود که بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «سیم‌کش درجه دو ساختمان» با ۱۳/۹ درصد و کمترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «استادکار سیم‌کش ساختمان» با ۱۱/۰ درصد می‌باشد.

### گروه کابل‌کش و مفصل‌بند فشار ضعیف و حفاظت کاتودیک

این گروه شامل ۵ قلم از دستمزد انواع کابل‌کش و مفصل‌بند فشار ضعیف و حفاظت کاتودیک می‌باشد. مقایسه‌ی دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که یک قلم ثابت و سایر اقلام آن دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «کابل‌کش درجه یک فشار ضعیف» با ۸/۶ درصد تعلق دارد و متوسط دستمزد «استاد کار سیستم‌های حفاظت کاتودیک» بدون تغییر می‌باشد. همچنین در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل، در تمامی اقلام این گروه رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود که بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «کارگر فنی سیستم‌های حفاظت کاتودیک» با ۱۵/۹ درصد و کمترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «استاد کار سیستم‌های حفاظت کاتودیک» با ۹/۰ درصد می‌باشد.

### گروه کابل‌کش و مفصل‌بند فشار قوی

این گروه شامل ۴ قلم از دستمزد انواع کابل‌کش و مفصل‌بند فشار قوی می‌باشد. مقایسه‌ی دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام آن دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «کمک کابل‌کش فشار قوی» با ۹/۸ درصد و کمترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «کابل‌کش درجه یک فشار قوی» با ۲/۱ درصد تعلق دارد. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل نیز در تمامی اقلام این گروه، رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «کمک کابل‌کش فشار قوی» با ۱۷/۴ درصد و کمترین افزایش دستمزد ساعتی مربوط به «استادکار کابل‌کش فشار قوی» با ۱۲/۳ درصد می‌باشد.

### گروه کارگری

این گروه شامل ۲ قلم می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که هر دو قلم دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «کارگر ساده» با ۷/۰ درصد می‌باشد. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل در هر دو قلم مربوط به این گروه، رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود که بیش‌ترین افزایش متوسط مربوط به «سرکارگر» با ۱۲/۱ درصد می‌باشد.

### گروه شیشه‌بر

این گروه شامل ۳ قلم از دستمزد انواع شیشه‌بر می‌باشد. مقایسه‌ی دستمزد نیروی انسانی این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که تمامی اقلام آن دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «شیشه‌بر درجه دو» با ۹/۲ درصد و کمترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی به «کمک شیشه‌بر» با ۳/۵ درصد تعلق دارد. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل در تمامی اقلام این گروه رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود که بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «کمک شیشه‌بر» با ۱۲/۱ درصد و کمترین افزایش دستمزد ساعتی مربوط به «شیشه‌بر درجه یک» با ۱۰/۰ درصد می‌باشد.

### گروه نقاش ساختمان

این گروه شامل ۲ قلم می‌باشد و مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی اقلام این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که هر دو قلم دارای افزایش می‌باشد. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «نقاش درجه یک ساختمان» با ۵/۷ درصد می‌باشد. همچنین در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل در هر دو قلم مربوط به این گروه، رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود که بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «نقاش درجه دو ساختمان» با ۱۳/۹ درصد می‌باشد.

### آلومینیوم‌کار

این گروه شامل ۲ قلم می‌باشد. مقایسه‌ی متوسط دستمزد نیروی انسانی اقلام این گروه در این دوره با دوره‌ی قبل نشان می‌دهد که هر دو قلم دارای افزایش می‌باشند. در این میان، بیش‌ترین افزایش متوسط دستمزد ساعتی مربوط به «آلومینیوم‌کار درجه دو» با ۵/۹ درصد می‌باشد. در مقایسه‌ی نتایج حاصل از آمارگیری نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹ با دوره‌ی مشابه سال قبل نیز در هر دو قلم مربوط به این گروه، رشد دستمزد نیروی انسانی مشاهده می‌شود که بیش‌ترین افزایش متوسط مربوط به «آلومینیوم‌کار درجه یک» با ۱۳/۳ درصد می‌باشد. در جداول ۱ تا ۷ این نشریه، حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نسبت به نیمه‌ی قبل (نیمه‌ی اول ۱۳۸۹) و نیمه‌ی مشابه سال قبل (نیمه‌ی دوم ۱۳۸۸) و حداقل، حداکثر و متوسط دستمزد نیروی انسانی برحسب گروه‌های مختلف در کل سال ۱۳۸۹ در جدول‌های ۸ تا ۱۴ ارائه شده است.

# جدول های آماری

۱- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه رانندگان ماشین‌آلات حمل و نقل و گروه رانندگان ماشین‌های سنگین: نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			عنوان
نیمه‌ی مشابه سال قبل	نیمه‌ی قبل	متوسط	حداکثر	حداقل	
<b>گروه رانندگان ماشین‌آلات حمل و نقل</b>					
۱۱/۷	۳/۸	۲۵۱۰۰	۳۳۸۷۵	۲۰۰۰۰	راننده‌ی ماشین‌های سبک - سواری .....
۱۱/۳	۴/۴	۳۵۰۳۵	۴۵۲۵۰	۲۴۲۵۰	راننده‌ی مخزن متحرک بتن - تراک میکسر .....
۱۱/۶	۵/۷	۳۳۷۸۲	۴۳۷۵۰	۲۴۲۵۰	راننده‌ی کامیون - کمپرسی باری و تانکر .....
۷/۸	۷/۲	۳۸۲۲۵	۴۸۱۲۵	۲۷۵۰۰	راننده‌ی تریلی .....
۱۲/۸	۳/۵	۲۸۶۶۰	۳۷۵۰۰	۲۰۰۰۰	راننده‌ی لیفت‌تراک .....
۱۶/۷	۲/۴	۲۶۸۵۲	۳۴۹۰۰	۲۰۰۰۰	راننده‌ی دامپر .....
۷/۷	۲/۴	۲۶۲۳۴	۳۵۰۱۰	۱۸۹۰۰	راننده‌ی تراکتور .....
۱۲/۷	۶/۶	۳۵۹۰۲	۴۵۹۸۷	۲۵۰۰۰	راننده‌ی جرثقیل‌های کفی .....
۱۲/۹	۵/۹	۲۵۳۵۰	۳۴۳۷۵	۱۵۰۰۰	کمک راننده‌ی ماشین‌آلات حمل و نقل .....
<b>گروه رانندگان ماشین‌های سنگین</b>					
۱۱/۸	۸/۸	۴۵۵۱۹	۵۵۶۹۰	۲۸۰۰۰	راننده‌ی ماشین‌های لوله‌گذار - سایدبوم .....
۱۰/۶	۸/۴	۴۵۱۰۸	۵۷۵۰۰	۳۰۰۰۰	راننده‌ی درجه یک جرثقیل .....
۱۱/۰	۷/۱	۳۵۶۹۰	۴۵۲۵۰	۲۵۰۰۰	راننده‌ی درجه دو جرثقیل .....
۱۱/۴	۴/۳	۳۸۱۸۴	۵۰۷۰۰	۲۸۵۰۰	راننده‌ی بیل مکانیکی و دراگ‌لاین .....
۱۱/۵	۵/۳	۴۲۸۷۹	۵۶۶۰۰	۳۰۰۰۰	راننده‌ی درجه یک بولدوزر .....
۱۰/۹	۴/۷	۳۵۹۲۵	۴۷۵۰۰	۲۶۴۰۰	راننده‌ی درجه دو بولدوزر .....
۱۱/۵	۵/۳	۳۹۰۴۴	۴۸۱۲۵	۳۰۰۰۰	راننده‌ی لودر .....
۱۱/۳	۷/۰	۴۲۸۱۱	۵۳۱۲۵	۳۱۶۹۶	راننده‌ی گریدر .....
۱۰/۹	۹/۶	۳۰۷۴۶	۳۷۵۰۰	۱۸۷۵۰	راننده‌ی غلتک .....
۱۲/۷	۹/۴	۴۴۱۲۵	۵۶۵۰۰	۳۶۰۰۰	راننده‌ی ماشین‌های آسفالت پخش‌کنی - فینیشر .....
۱۱/۸	۶/۸	۲۸۳۹۴	۳۳۷۵۰	۲۰۰۰۰	کمک راننده‌ی ماشین‌آلات سنگین .....

۲- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارهای بنایی ابنیه‌ی ساختمان، گروه قالب‌بند چوبی و گروه قالب‌بند فلزی: نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			عنوان
نیمه‌ی مشابه سال قبل	نیمه‌ی قبل	متوسط	حداکثر	حداقل	
<b>گروه کارهای بنایی ابنیه‌ی ساختمان</b>					
۱۲/۲	۶/۵	۴۶۰۰۷	۵۵۵۶۰	۳۱۲۵۰	بنای سفت‌کار درجه یک .....
۱۱/۵	۷/۳	۳۷۴۱۳	۴۹۰۲۰	۲۴۰۰۰	بنای سفت‌کار درجه دو .....
۱۲/۱	۵/۱	۲۹۹۳۸	۳۸۷۵۰	۲۱۶۰۰	کمک بنای سفت‌کار .....
۱۲/۳	۲/۶	۵۱۸۱۷	۶۲۵۰۰	۳۵۰۰۰	بنای نماچین درجه یک .....
۱۱/۷	۵/۱	۴۲۸۲۹	۵۴۶۸۰	۳۰۰۰۰	بنای نماچین درجه دو .....
<b>گروه قالب‌بند چوبی</b>					
۱۲/۵	۴/۳	۵۳۰۸۱	۶۲۵۰۰	۴۰۰۰۰	سرنجار .....
۱۰/۳	۶/۸	۴۶۹۳۴	۵۶۸۰۰	۳۰۰۰۰	نجار قالب‌بند درجه یک .....
۱۳/۱	۴/۰	۳۸۱۳۸	۴۸۱۵۰	۲۵۰۰۰	نجار قالب‌بند درجه دو .....
۱۲/۱	۷/۹	۳۰۰۴۱	۴۲۳۷۵	۲۰۰۰۰	کمک نجار قالب‌بند .....
<b>گروه قالب‌بند فلزی</b>					
۱۲/۶	۱/۴	۵۱۴۵۶	۶۲۵۰۰	۳۶۲۲۵	قالب‌ساز فلزی درجه یک .....
۱۱/۷	۵/۰	۴۰۲۱۷	۵۰۰۰۰	۲۷۵۰۰	قالب‌ساز فلزی درجه دو .....
۱۰/۴	۴/۹	۴۹۳۰۶	۵۹۳۷۵	۳۶۰۰۰	قالب‌بند فلزی درجه یک .....
۱۳/۳	۶/۷	۳۸۶۰۱	۵۰۸۷۵	۳۱۲۵۰	قالب‌بند فلزی درجه دو .....

۳- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آرماتوربند، گروه کارهای بتنی و گروه

اسکلت‌ساز ساختمان: نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			عنوان
نیمه‌ی مشابه سال قبل	نیمه‌ی قبل	متوسط	حداکثر	حداقل	
<b>گروه آرماتوربند</b>					
۱۰/۷	۴/۶	۵۲۲۶۶	۶۴۲۱۰	۳۷۵۰۰	سرآرماتوربند .....
۱۲/۷	۵/۷	۴۴۸۳۰	۵۷۸۲۵	۳۴۰۰۰	آرماتوربند درجه یک .....
۱۲/۸	۳/۲	۳۵۵۵۸	۵۰۰۰۰	۲۸۰۰۰	آرماتوربند درجه دو .....
۱۹/۱	۳/۳	۲۹۱۷۶	۴۱۱۶۰	۲۲۵۰۰	کمک آرماتوربند .....
<b>گروه کارهای بتنی</b>					
۱۶/۷	۱/۶	۵۳۷۵۷	۶۷۸۷۵	۳۸۰۰۰	استادکار کارهای بتنی .....
۱۸/۹	۱/۷	۴۵۸۹۶	۵۹۳۷۵	۳۰۰۰۰	بنای بتن کار .....
۱۵/۵	۴/۴	۳۱۵۱۴	۴۳۷۵۰	۲۰۰۰۰	کمک بنای بتن کار .....
<b>گروه اسکلت‌ساز ساختمان</b>					
۱۱/۵	۸/۶	۵۴۳۴۶	۶۴۱۲۰	۳۵۰۰۰	اسکلت‌ساز درجه یک .....
۱۱/۹	۶/۰	۴۳۸۹۸	۵۴۱۸۰	۳۶۲۲۵	اسکلت‌ساز درجه دو .....
۱۵/۹	۳/۷	۳۴۳۴۷	۵۰۰۰۰	۲۵۰۰۰	کمک اسکلت‌ساز .....
۱۸/۵	۱/۷	۴۷۴۴۱	۶۷۸۷۵	۳۴۴۱۴	جوش کار اسکلت .....
۱۴/۸	۳/۶	۳۴۷۴۸	۴۵۰۰۰	۲۴۰۰۰	کمک جوش کار اسکلت .....
۱۱/۹	۵/۸	۴۲۱۹۹	۵۲۲۹۰	۳۰۰۰۰	برش کار .....



۴- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آهنگر در و پنجره‌ساز ساختمان،

گروه عایق‌کار و آسفالت‌کار ابنیه‌ی ساختمان، گروه سیمان‌کار و گروه سنگ‌کار: نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			عنوان
نیمه‌ی مشابه سال قبل	نیمه‌ی قبل	متوسط	حداکثر	حداقل	
<b>گروه آهنگر در و پنجره‌ساز ساختمان</b>					
۱۰/۵	۶/۴	۵۱۵۰۳	۶۴۱۲۵	۳۸۵۰۰	..... آهنگر در و پنجره‌ساز درجه یک
۱۶/۴	۶/۴	۴۲۰۷۹	۵۶۵۱۳	۳۰۰۰۰	..... آهنگر در و پنجره‌ساز درجه دو
<b>گروه عایق‌کار و آسفالت‌کار ابنیه‌ی ساختمان</b>					
۱۵/۱	۲/۶	۴۷۸۲۶	۵۶۲۵۰	۳۳۶۰۰	..... عایق‌کار و آسفالت‌کار درجه یک
۱۱/۲	۶/۷	۳۷۶۸۳	۴۸۸۳۸	۳۰۰۰۰	..... عایق‌کار و آسفالت‌کار درجه دو
۱۲/۶	۳/۳	۲۹۲۲۱	۳۵۸۸۸	۲۰۰۰۰	..... کمک عایق‌کار و آسفالت‌کار
<b>گروه سیمان‌کار</b>					
۱۲/۱	۲/۴	۴۸۴۲۷	۵۸۰۰۰	۳۶۰۰۰	..... سیمان‌کار درجه یک
۱۰/۳	۳/۴	۳۸۶۴۵	۴۹۵۰۰	۳۰۲۵۰	..... سیمان‌کار درجه دو
۱۸/۷	۲/۴	۴۱۶۲۲	۵۱۶۰۰	۲۸۹۸۰	..... بندکش
۱۶/۷	۶/۷	۲۹۳۵۵	۳۷۵۰۰	۲۰۰۰۰	..... کمک بندکش
<b>گروه سنگ‌کار</b>					
۱۰/۳	۶/۹	۵۱۶۸۶	۶۱۸۷۵	۴۰۰۰۰	..... سنگ‌کار درجه یک
۱۳/۷	۴/۴	۴۳۶۶۴	۵۲۱۶۰	۳۳۷۵۰	..... سنگ‌کار درجه دو
۱۴/۹	۷/۲	۴۷۰۱۰	۶۲۵۰۰	۳۲۶۰۲	..... ابزارزن سنگ پلاک

۵- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کاشی‌کار، گروه گچ‌کار، گروه بنا و سنگ‌تراش ابنیه‌ی راه و گروه آسفالت‌کار راه و محوطه: نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			عنوان
نیمه‌ی مشابه سال قبل	نیمه‌ی قبل	متوسط	حداکثر	حداقل	
<b>گروه کاشی‌کار</b>					
۷/۸	۵/۵	۵۱۲۲۸	۶۱۸۷۵	۴۲۰۰۰	کاشی‌کار درجه یک .....
۹/۰	۴/۳	۴۲۶۲۰	۵۲۱۳۸	۳۵۰۰۰	کاشی‌کار درجه دو .....
<b>گروه گچ‌کار</b>					
۸/۱	۵/۶	۵۲۴۷۸	۶۴۷۰۰	۳۵۰۰۰	گچ‌کار درجه یک .....
۱۱/۶	۱/۲	۴۲۹۱۸	۵۷۶۵۰	۳۰۰۰۰	گچ‌کار درجه دو .....
<b>گروه بنا و سنگ‌تراش ابنیه‌ی راه</b>					
۱۰/۳	۷/۰	۵۲۰۹۱	۶۴۵۰۰	۴۲۰۰۰	سنگ‌تراش درجه یک .....
۱۰/۷	۷/۱	۴۲۳۹۳	۵۴۳۲۵	۳۶۰۰۰	سنگ‌تراش درجه دو .....
۱۳/۰	۲/۳	۵۰۲۱۲	۶۲۵۰۰	۳۵۰۰۰	بنای سنگ‌چین درجه یک .....
۱۶/۷	۱/۴	۴۲۱۹۱	۵۰۸۷۵	۳۰۰۰۰	بنای سنگ‌چین درجه دو .....
۱۴/۰	۴/۵	۴۰۰۴۴	۴۸۱۲۵	۳۳۵۰۵	بندکش کارهای سنگی .....
<b>گروه آسفالت‌کار راه و محوطه</b>					
۱۳/۸	۹/۸	۵۵۰۲۱	۶۸۷۵۰	۴۵۲۰۰	مباشراً آسفالت .....
۱۴/۰	۹/۴	۴۰۴۳۹	۴۸۱۲۵	۳۰۰۰۰	ماله‌کش آسفالت .....
۱۶/۱	۴/۴	۳۱۷۸۴	۳۸۵۰۰	۲۶۴۰۰	کارگر آسفالت .....

۶- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه لوله‌کش تأسیسات ابنیه و گروه عایق‌کار تأسیساتی: نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			عنوان
نیمه‌ی مشابه سال قبل	نیمه‌ی قبل	متوسط	حداکثر	حداقل	
<b>گروه لوله‌کش تأسیسات ابنیه</b>					
۱۰/۷	۷/۳	۵۸۷۷۳	۶۹۱۲۵	۴۰۰۰۰	استادکار تأسیسات .....
۱۱/۵	۳/۹	۴۹۰۷۶	۵۹۳۷۵	۳۵۰۰۰	لوله‌کش درجه یک- دنده‌ای .....
۱۴/۳	۴/۱	۴۰۳۸۳	۵۲۵۰۰	۳۰۰۰۰	لوله‌کش درجه دو- دنده‌ای .....
۱۰/۷	۸/۶	۵۰۵۵۰	۵۹۸۰۰	۳۶۰۰۰	لوله‌کش درجه یک- شوفاژکار .....
۱۰/۳	۶/۶	۵۰۸۵۸	۶۸۷۵۰	۳۸۷۵۰	جوش‌کار لوله‌های فولادی .....
۱۴/۵	۵/۶	۴۹۷۳۶	۶۷۸۷۵	۳۵۰۰۰	چدن‌کار درجه یک .....
۱۴/۱	۵/۹	۳۹۸۵۰	۵۶۲۵۰	۳۰۰۰۰	چدن‌کار درجه دو .....
۱۲/۳	۸/۲	۴۶۶۸۸	۶۲۵۰۰	۳۵۰۰۰	پی‌وی‌سی‌کار درجه یک .....
۱۷/۹	۷/۷	۳۸۷۳۶	۵۱۲۰۰	۳۳۶۰۰	پی‌وی‌سی‌کار درجه دو .....
۱۴/۲	۵/۴	۴۸۰۱۷	۶۴۲۵۰	۳۶۰۰۰	آزبست‌کار درجه یک .....
۱۴/۳	۵/۲	۳۷۹۹۷	۴۷۷۵۰	۳۰۰۰۰	آزبست‌کار درجه دو .....
۱۱/۷	۵/۹	۵۱۲۶۱	۶۷۸۷۵	۳۹۸۴۸	لوله‌کش درجه یک لوله‌های مسی .....
۱۱/۲	۵/۱	۴۸۰۹۴	۶۱۸۷۵	۳۵۰۰۰	جوش‌کار لوله‌های مسی .....
۱۳/۵	۴/۳	۳۲۳۲۵	۴۳۷۵۰	۲۰۰۰۰	شاگرد جوش‌کار لوله‌های مسی .....
<b>گروه عایق‌کار تأسیساتی</b>					
۱۳/۷	۲/۸	۴۹۰۶۶	۶۲۵۰۰	۳۸۷۵۰	عایق‌کار درجه یک تأسیساتی .....
۱۵/۰	۶/۸	۳۷۸۶۰	۵۰۰۰۰	۳۰۰۰۰	عایق‌کار درجه دو تأسیساتی .....

۷- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کانال‌ساز، گروه سیم‌کش ساختمان، گروه کابل‌کش و مفصل‌بند فشار ضعیف و حفاظت کاتودیک، گروه کابل‌کش و مفصل‌بند فشار قوی، گروه کارگر، گروه شیشه‌بر، گروه نقاش ساختمان و گروه آلومینیوم‌کار: نیمه‌ی دوم ۱۳۸۹

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			عنوان
نیمه‌ی مشابه سال قبل	نیمه‌ی قبل	متوسط	حداکثر	حداقل	
<b>گروه کانال‌ساز</b>					
۱۰/۴	۶/۰	۵۱۱۹۸	۶۲۰۰۰	۳۸۷۵۰	کانال‌ساز درجه یک .....
۱۰/۰	۹/۶	۴۰۴۵۸	۵۶۲۵۰	۳۱۲۵۰	کانال‌ساز درجه دو .....
<b>گروه سیم‌کش ساختمان</b>					
۱۱/۰	۴/۰	۵۳۵۱۶	۶۵۰۰۰	۴۳۷۵۰	استادکار سیم‌کش ساختمان .....
۱۲/۶	۳/۳	۴۶۶۸۵	۶۱۸۷۵	۳۷۵۰۰	سیم‌کش درجه یک ساختمان .....
۱۳/۹	۲/۶	۳۷۶۹۳	۵۰۹۰۰	۲۷۵۰۰	سیم‌کش درجه دو ساختمان .....
<b>گروه کابل‌کش و مفصل‌بند فشار ضعیف و حفاظت کاتودیک ..</b>					
۱۰/۸	۶/۳	۵۳۹۶۷	۶۷۰۰۰	۴۳۲۹۱	استادکار کابل‌کش فشار ضعیف .....
۱۰/۴	۸/۶	۴۶۱۰۶	۵۹۷۰۰	۳۳۷۵۰	کابل‌کش درجه یک فشار ضعیف .....
۱۱/۴	۳/۳	۳۶۶۶۲	۵۱۴۶۰	۲۸۷۵۰	کابل‌کش درجه دو فشار ضعیف .....
۹/۰	۰/۰	۵۵۷۶۴	۶۹۳۵۰	۴۰۰۰۰	استادکار سیستم‌های حفاظت کاتودیک .....
۱۵/۹	۳/۶	۴۱۶۲۵	۴۹۹۰۰	۳۰۰۰۰	کارگر فنی سیستم‌های حفاظت کاتودیک .....
<b>گروه کابل‌کش و مفصل‌بند فشار قوی</b>					
۱۲/۳	۴/۵	۶۰۷۱۹	۶۸۷۵۰	۵۳۱۲۵	استادکار کابل‌کش فشار قوی .....
۱۳/۹	۲/۱	۵۱۴۸۶	۶۰۰۰۰	۳۷۵۰۰	کابل‌کش درجه یک فشار قوی .....
۱۴/۹	۴/۸	۴۲۳۰۱	۵۲۵۳۰	۳۰۰۰۰	کابل‌کش درجه دو فشار قوی .....
۱۷/۴	۹/۸	۳۴۲۳۷	۴۳۵۶۰	۲۷۵۰۰	کمک کابل‌کش فشار قوی .....
<b>گروه کارگر</b>					
۱۲/۱	۶/۰	۳۲۹۲۵	۴۰۰۰۰	۲۱۶۰۰	سرکارگر .....
۱۱/۹	۷/۰	۲۳۳۹۸	۳۱۰۰۰	۱۸۷۵۰	کارگر ساده .....
<b>گروه شیشه‌بر</b>					
۱۰/۰	۶/۴	۴۵۶۷۷	۵۸۰۰۰	۳۵۰۰۰	شیشه‌بر درجه یک .....
۱۰/۳	۹/۲	۳۶۴۸۸	۴۷۶۵۰	۲۷۵۰۰	شیشه‌بر درجه دو .....
۱۲/۱	۳/۵	۲۸۸۵۱	۳۸۶۰۰	۲۰۰۰۰	کمک شیشه‌بر .....
<b>گروه نقاش ساختمان</b>					
۱۱/۰	۵/۷	۴۸۸۲۴	۶۵۲۶۲	۳۵۰۰۰	نقاش درجه یک ساختمان .....
۱۳/۹	۴/۲	۳۹۰۸۵	۵۰۸۷۵	۳۰۰۰۰	نقاش درجه دو ساختمان .....
<b>گروه آلومینیوم‌کار</b>					
۱۳/۳	۴/۴	۵۱۰۰۳	۶۳۶۵۰	۴۳۷۵۰	آلومینیوم‌کار درجه یک .....
۱۲/۶	۵/۹	۴۰۶۹۷	۵۲۴۰۰	۳۰۰۰۰	آلومینیوم‌کار درجه دو .....

۸- حداقل، حداکثر و متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه رانندگان ماشین‌آلات حمل و نقل و گروه رانندگان

ماشین‌های سنگین: کل سال ۱۳۸۹

دستمزد ساعتی (ریال)			عنوان
متوسط	حداکثر	حداقل	
<b>گروه رانندگان ماشین‌آلات حمل و نقل</b>			
۲۴۶۷۳	۳۳۸۷۵	۲۰۰۰۰	راننده ماشین‌های سبک- سواری .....
۳۴۳۲۶	۴۵۲۵۰	۲۴۲۵۰	راننده مخزن متحرک بتن- تراک میکسر .....
۳۲۹۱۲	۴۴۳۵۰	۲۳۷۵۰	راننده کامیون- کمپرسی باری و تانکر .....
۳۷۰۶۶	۴۸۱۲۵	۲۵۰۰۰	راننده تریلی .....
۲۸۱۹۶	۳۷۵۰۰	۲۰۰۰۰	راننده لیفت‌تراک .....
۲۶۵۴۷	۳۴۹۰۰	۱۹۰۰۰	راننده دامپر .....
۲۵۹۴۹	۳۵۰۱۰	۱۸۷۵۰	راننده تراکتور .....
۳۴۹۲۲	۴۵۹۸۷	۲۴۲۵۰	راننده جرثقیل‌های کفی .....
۲۴۶۱۱	۳۴۴۰۰	۱۵۰۰۰	کمک راننده ماشین‌آلات حمل و نقل .....
<b>گروه رانندگان ماشین‌های سنگین</b>			
۴۳۶۸۶	۵۵۶۹۰	۲۸۰۰۰	راننده ماشین‌های لوله‌گذار- سایدبوم .....
۴۳۵۰۸	۵۷۵۰۰	۳۰۰۰۰	راننده درجه یک جرثقیل .....
۳۴۶۶۶	۴۵۲۵۰	۲۴۰۰۰	راننده درجه دو جرثقیل .....
۳۷۴۶۵	۵۰۷۰۰	۲۸۵۰۰	راننده بیل مکانیکی و دراگ‌لاین .....
۴۱۸۸۷	۵۶۶۰۰	۳۰۰۰۰	راننده درجه یک بولدزر .....
۳۵۱۴۵	۴۷۵۰۰	۲۶۴۰۰	راننده درجه دو بولدزر .....
۳۸۱۸۱	۵۰۸۳۰	۳۰۰۰۰	راننده لودر .....
۴۱۴۱۵	۵۳۱۲۵	۳۰۱۸۸	راننده گریدر .....
۲۹۵۲۶	۳۹۶۰۰	۱۸۷۵۰	راننده غلتک .....
۴۲۳۵۰	۵۶۵۰۰	۳۱۲۵۰	راننده ماشین‌های آسفالت پخش‌کنی- فینیشر .....
۲۷۵۷۵	۳۳۷۵۰	۲۰۰۰۰	کمک راننده ماشین‌آلات سنگین .....

۹- حداقل، حداکثر و متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارهای بنایی ابنیه ساختمان، گروه قالب‌بند چوبی و گروه قالب‌بند فلزی: کل سال ۱۳۸۹

دستمزد ساعتی (ریال)			عنوان
متوسط	حداکثر	حداقل	
<b>گروه کارهای بنایی ابنیه ساختمان</b>			
۴۴۶۰۶	۵۵۵۶۰	۳۱۲۵۰	بنای سفت‌کار درجه یک .....
۳۶۲۴۹	۴۹۰۲۰	۲۴۰۰۰	بنای سفت‌کار درجه دو .....
۲۹۲۴۶	۳۸۷۵۰	۲۰۰۰۰	کمک بنای سفت‌کار .....
۵۱۱۸۷	۶۲۵۰۰	۳۱۲۵۰	بنای نماچین درجه یک .....
۴۱۸۴۵	۵۴۶۸۰	۲۷۵۰۰	بنای نماچین درجه دو .....
<b>گروه قالب‌بند چوبی</b>			
۴۱۸۴۵	۵۴۶۸۰	۲۷۵۰۰	سرنجار .....
۵۲۰۷۸	۶۵۴۰۰	۳۵۰۰۰	نجار قالب‌بند درجه یک .....
۴۵۶۶۲	۵۶۸۰۰	۳۰۰۰۰	نجار قالب‌بند درجه دو .....
۳۷۵۰۴	۴۸۱۵۰	۲۵۰۰۰	کمک نجار قالب‌بند .....
<b>گروه قالب‌بند فلزی</b>			
۲۹۰۸۸	۴۲۳۷۵	۱۷۵۰۰	قالب‌ساز فلزی درجه یک .....
۵۱۱۱۶	۶۲۵۰۰	۳۱۲۵۰	قالب‌ساز فلزی درجه دو .....
۳۹۳۹۲	۵۰۰۰۰	۲۵۰۰۰	قالب‌بند فلزی درجه یک .....
۴۸۱۶۴	۵۹۳۷۵	۳۶۰۰۰	قالب‌بند فلزی درجه دو .....

۱۰- حداقل، حداکثر و متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آرماتوربند، گروه کارهای بتنی و گروه اسکلت‌ساز ساختمان: کل سال ۱۳۸۹

دستمزد ساعتی (ریال)			عنوان
متوسط	حداکثر	حداقل	
<b>گروه آرماتوربند</b>			
۵۱۲۰۲	۶۴۲۱۰	۳۷۵۰۰	سرآرماتوربند .....
۴۳۶۶۱	۵۷۸۲۵	۳۳۷۵۰	آرماتوربند درجه یک .....
۳۵۰۲۵	۵۰۰۰۰	۲۵۰۰۰	آرماتوربند درجه دو .....
۲۸۷۳۱	۴۱۱۶۰	۱۷۵۰۰	کمک آرماتوربند .....
<b>گروه کارهای بتنی</b>			
۵۳۳۶۰	۷۰۰۰۰	۳۸۰۰۰	استادکار کارهای بتنی .....
۴۵۵۴۳	۵۹۳۷۵	۳۰۰۰۰	بنای بتن کار .....
۳۰۹۰۳	۴۳۷۵۰	۲۰۰۰۰	کمک بنای بتن کار .....
<b>گروه اسکلت‌ساز ساختمان</b>			
۵۲۲۹۱	۶۴۱۲۰	۳۴۷۵۰	اسکلت‌ساز درجه یک .....
۴۲۷۰۸	۵۴۱۸۰	۳۱۲۵۰	اسکلت‌ساز درجه دو .....
۳۳۷۶۴	۵۰۰۰۰	۲۵۰۰۰	کمک اسکلت‌ساز .....
۴۷۰۴۵	۶۷۸۷۵	۳۱۲۵۰	جوش کار اسکلت .....
۳۴۱۷۲	۴۵۰۰۰	۱۷۵۰۰	کمک جوش کار اسکلت .....
۴۱۰۹۵	۵۲۲۹۰	۳۰۰۰۰	برش کار .....

۱۱- حداقل، حداکثر و متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آهنگر در و پنجره‌ساز ساختمان، گروه عایق‌کار و آسفالت‌کار ابنیه ساختمان، گروه سیمان‌کار و گروه سنگ‌کار: کل سال ۱۳۸۹

دستمزد ساعتی (ریال)			عنوان
متوسط	حداکثر	حداقل	
<b>گروه آهنگر در و پنجره‌ساز ساختمان</b>			
۴۹۹۵۴	۶۴۱۲۵	۳۲۱۶۰	آهنگر در و پنجره‌ساز درجه یک .....
۴۰۷۴۷	۵۶۵۱۳	۲۵۰۰۰	آهنگر در و پنجره‌ساز درجه دو .....
<b>گروه عایق‌کار و آسفالت‌کار ابنیه ساختمان</b>			
۴۷۲۲۶	۵۹۰۰۰	۳۳۶۰۰	عایق‌کار و آسفالت‌کار درجه یک .....
۳۶۶۳۷	۴۸۸۳۸	۲۵۲۵۰	عایق‌کار و آسفالت‌کار درجه دو .....
۲۸۷۷۳	۴۰۰۰۰	۱۷۵۰۰	کمک عایق‌کار و آسفالت‌کار .....
<b>گروه سیمان‌کار</b>			
۴۷۸۹۳	۵۸۶۴۰	۳۱۲۵۰	سیمان‌کار درجه یک .....
۳۷۹۷۶	۴۹۵۰۰	۲۵۰۰۰	سیمان‌کار درجه دو .....
۴۱۱۵۸	۵۱۶۰۰	۲۷۶۰۰	بندکش .....
۲۸۴۷۳	۳۷۵۰۰	۱۷۵۰۰	کمک بندکش .....
<b>گروه سنگ‌کار</b>			
۵۰۰۹۷	۶۱۸۷۵	۳۷۵۰۰	سنگ‌کار درجه یک .....
۴۲۷۸۱	۵۲۱۶۰	۳۰۰۰۰	سنگ‌کار درجه دو .....
۴۵۵۲۱	۶۲۵۰۰	۳۱۰۵۰	بزارزن سنگ پلاک .....



۱۲- حداقل، حداکثر و متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کاشی‌کار، گروه گچ‌کار، گروه بنا و سنگ تراش ابنیه راه و گروه آسفالت‌کار راه و محوطه: کل سال ۱۳۸۹

دستمزد ساعتی (ریال)			عنوان
متوسط	حداکثر	حداقل	
<b>گروه کاشی‌کار</b>			
۴۹۸۱۹	۶۱۸۷۵	۴۲۰۰۰	کاشی‌کار درجه یک
۴۱۸۳۰	۵۲۱۳۸	۳۴۵۰۰	کاشی‌کار درجه دو
<b>گروه گچ‌کار</b>			
۵۱۱۵۷	۶۴۷۰۰	۳۵۰۰۰	گچ‌کار درجه یک
۴۲۶۷۲	۵۷۶۵۰	۳۰۰۰۰	گچ‌کار درجه دو
<b>گروه بنا و سنگ تراش ابنیه راه</b>			
۵۰۴۸۴	۶۴۵۰۰	۴۱۲۵۰	سنگ تراش درجه یک
۴۱۰۵۷	۵۴۳۲۵	۳۱۲۵۰	سنگ تراش درجه دو
۴۹۶۷۰	۶۲۵۰۰	۳۵۰۰۰	بنای سنگ‌چین درجه یک
۴۱۹۲۲	۵۲۳۹۰	۳۰۰۰۰	بنای سنگ‌چین درجه دو
۳۹۲۳۹	۵۰۸۷۵	۳۱۰۵۰	بندکش کارهای سنگی
<b>گروه آسفالت‌کار راه و محوطه</b>			
۵۲۸۴۲	۶۸۷۵۰	۳۷۵۰۰	مباشر آسفالت
۳۸۹۴۶	۴۸۱۲۵	۲۵۲۰۰	ماله‌کش آسفالت
۳۱۱۹۶	۳۸۵۰۰	۲۶۴۰۰	کارگر آسفالت

۱۳- حداقل، حداکثر و متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه لوله‌کش تأسیسات ابنیه و گروه عایق‌کار تأسیساتی:

کل سال ۱۳۸۹

دستمزد ساعتی (ریال)			عنوان
متوسط	حداکثر	حداقل	
<b>گروه لوله‌کش تأسیسات ابنیه</b>			
۵۶۷۸۴	۷۰۰۰۰	۳۷۵۰۰	استادکار تأسیسات .....
۴۸۲۴۰	۶۲۵۰۰	۳۱۲۵۰	لوله‌کش درجه یک- دنده‌ای .....
۳۹۶۲۷	۵۲۵۰۰	۲۷۵۰۰	لوله‌کش درجه دو- دنده‌ای .....
۴۸۷۵۴	۵۹۸۰۰	۳۱۲۵۰	لوله‌کش درجه یک- شوفازکار .....
۴۹۴۳۳	۶۸۷۵۰	۳۷۵۰۰	جوش‌کار لوله‌های فولادی .....
۴۸۴۹۵	۶۷۸۷۵	۳۱۲۵۰	چدن‌کار درجه یک .....
۳۸۷۳۸	۵۶۲۵۰	۲۵۰۰۰	چدن‌کار درجه دو .....
۴۴۹۱۸	۶۲۵۰۰	۳۱۲۵۰	پی‌وی‌سی‌کار درجه یک .....
۳۷۴۴۰	۵۱۲۰۰	۲۵۰۰۰	پی‌وی‌سی‌کار درجه دو .....
۴۶۷۹۱	۶۴۲۵۰	۳۳۶۰۰	آزبست‌کار درجه یک .....
۳۷۰۵۶	۴۷۷۵۰	۲۵۰۰۰	آزبست‌کار درجه دو .....
۴۹۹۲۲	۶۷۸۷۵	۳۷۹۵۰	لوله‌کش درجه یک لوله‌های مسی .....
۴۶۹۹۴	۶۱۸۷۵	۳۱۲۵۰	جوش‌کار لوله‌های مسی .....
۳۱۶۹۷	۴۳۷۵۰	۲۰۰۰۰	شاگرد جوش‌کار لوله‌های مسی .....
<b>گروه عایق‌کار تأسیساتی</b>			
۴۸۴۷۴	۶۲۵۰۰	۳۵۰۰۰	عایق‌کار درجه یک تأسیساتی .....
۳۶۵۹۶	۵۰۰۰۰	۲۵۰۰۰	عایق‌کار درجه دو تأسیساتی .....

۱۴- حداقل، حداکثر و متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کانال‌ساز، گروه سیم‌کش ساختمان، گروه کابل‌کش و مفصل‌بند فشار ضعیف و حفاظت کاتودیک، گروه کابل‌کش و مفصل‌بند فشار قوی، گروه کارگری، گروه شیشه‌بر، گروه نقاش ساختمان و گروه آلومینیوم‌کار: کل سال ۱۳۸۹

دستمزد ساعتی (ریال)			عنوان
متوسط	حداکثر	حداقل	
<b>گروه کانال‌ساز</b>			
۴۹۷۵۹	۶۴۷۵۰	۳۷۵۰۰	..... کانال‌ساز درجه یک
۳۸۷۸۴	۵۶۲۵۰	۲۵۰۰۰	..... کانال‌ساز درجه دو
<b>گروه سیم‌کش ساختمان</b>			
۵۲۴۹۸	۶۷۲۵۰	۳۷۵۰۰	..... استادکار سیم‌کش ساختمان
۴۵۹۸۵	۶۱۸۷۵	۳۱۲۵۰	..... سیم‌کش درجه یک ساختمان
۳۷۲۴۷	۵۰۹۰۰	۲۵۰۰۰	..... سیم‌کش درجه دو ساختمان
<b>گروه کابل‌کش و مفصل‌بند فشار ضعیف و حفاظت کاتودیک ...</b>			
۵۲۴۶۰	۶۷۵۰۰	۳۷۵۰۰	..... استادکار کابل‌کش فشار ضعیف
۴۴۳۸۵	۵۹۷۰۰	۲۷۵۰۰	..... کابل‌کش درجه یک فشار ضعیف
۳۶۱۱۴	۵۱۴۶۰	۲۲۵۰۰	..... کابل‌کش درجه دو فشار ضعیف
۵۵۷۶۲	۶۹۳۵۰	۴۰۰۰۰	..... استادکار سیستم‌های حفاظت کاتودیک
۴۰۹۶۲	۴۹۹۰۰	۳۰۰۰۰	..... کارگر فنی سیستم‌های حفاظت کاتودیک
<b>گروه کابل‌کش و مفصل‌بند فشار قوی</b>			
۵۹۵۹۱	۷۵۰۰۰	۴۳۷۵۰	..... استادکار کابل‌کش فشار قوی
۵۰۹۹۱	۶۶۷۱۰	۳۷۵۰۰	..... کابل‌کش درجه یک فشار قوی
۴۱۴۶۶	۵۲۵۳۰	۳۰۰۰۰	..... کابل‌کش درجه دو فشار قوی
۳۲۸۳۳	۴۳۵۶۰	۲۵۰۰۰	..... کمک کابل‌کش فشار قوی
<b>گروه کارگری</b>			
۳۲۰۳۴	۴۲۳۷۵	۲۱۶۰۰	..... سرکارگر
۲۲۵۷۴	۳۱۰۰۰	۱۶۰۰۰	..... کارگر ساده
<b>گروه شیشه‌بر</b>			
۴۴۴۵۲	۵۸۰۰۰	۳۲۵۰۰	..... شیشه‌بر درجه یک
۳۴۹۵۵	۴۷۶۵۰	۲۵۰۰۰	..... شیشه‌بر درجه دو
۲۸۴۴۱	۳۸۶۰۰	۱۷۵۰۰	..... کمک شیشه‌بر
<b>گروه نقاش ساختمان</b>			
۴۷۵۷۲	۶۵۲۶۲	۳۳۷۵۰	..... نقاش درجه یک ساختمان
۳۸۳۳۴	۵۰۸۷۵	۲۵۰۰۰	..... نقاش درجه دو ساختمان
<b>گروه آلومینیوم‌کار</b>			
۴۹۹۸۵	۶۳۶۵۰	۳۷۵۰۰	..... آلومینیوم‌کار درجه یک
۳۹۶۲۶	۵۲۴۰۰	۲۵۰۰۰	..... آلومینیوم‌کار درجه دو