جداول طرح آمارگیری از کرایه ماشین آلات منتخب مورد استفاده در طرح های عمرانی نیمه دوم و سال ۱۴۰۱

عنوان جدول	شماره جدول
مشخصات اساسی طرح	s۰۱
حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات حمل و نقل: نیمه دوم۱۴۰۱	جدول شماره ۱
حداقل، حداکثرومتوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه جرثقیل‌ها: نیمه دوم۱۴۰۱	جدول شماره ۲
حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات عملیات خاکی: نیمه دوم۱۴۰۱	جدول شماره ۳
حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات تراکم سطح زمین: نیمه دوم۱۴۰۱	جدول شماره ۴
حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات تهیه و اجرای بتن : نیمه دوم۱۴۰۱	جدول شماره ۵
حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات تهیه و اجرای آسفالت:نیمه دوم۱۴۰۱	جدول شماره ۶
حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه دستگاه‌های جوشکاری: نیمه دوم۱۴۰۱	جدول شماره ۷
حداقل، حداکثرومتوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات حمل و نقل: سال۱۴۰۱	جدول شماره ۸
حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه جرثقیل‌ها: سال۱۴۰۱	جدول شماره ۹
حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات عملیات خاکی: سال۱۴۰۱	جدول شماره ۱۰
حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات تراکم سطح زمین: سال۱۴۰۱	جدول شماره۱۱
حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات تهیه و اجرای بتن : سال۱۴۰۱	جدول شماره ۱۲
حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات تهیه و اجرای آسفالت: سال۱۴۰۱	جدول شماره ۱۳
حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه دستگاه‌های جوشکاری: سال۱۴۰۱	جدول شماره ۱۴

omoorepeyman.ir

مشخصات اساسی طرح

بازگشت به فهرست

هدف: هدف از اجرای طرح، گردآوری آمار و اطلاعات مورد نیاز برای محاسب متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب مورد استفاده در طرح‌های عمرانی ملی و استانی در دست اجرا در استان تهران در دوره مورد نظر است.

جامعه هدف: ماشین‌آلات منتخبی که در طرح‌های عمرانی ملی و استانی در دوره آماری مورد نظر در سطح استان تهران توسط شرکت‌های پیمانکاری ساختمانی، تاسیساتی و تجهیزاتی استفاده شده‌اند، جامعه هدف این طرح را تشکیل می‌دهند.

واحد آماری: هر یک از ماشین‌آلات منتخبی که در طرح‌های عمرانی ملی و استانی در دوره آماری مورد نظر در سطح استان تهران توسط شرکت‌های پیمانکاری ساختمانی، تاسیساتی و تجهیزاتی استفاده شده‌اند، واحد آماری این طرح را تشکیل می‌دهند.

چارچوب نمونه گیری: فهرست شرکت‌های پیمانکاری ساختمانی، تاسیساتی و تجهیزاتی در حال اجرای طرح‌های عمرانی ملی و استانی در دوره آماری در سطح استان تهران که از منابع ثبتی به‌دست آمده است، چارچوب آماری این طرح را تشکیل می‌دهد.

واحد نمونه گیری: هر یک از شرکت‌های پیمانکاری ساختمانی، تاسیساتی و تجهیزاتی در حال اجرای طرح‌های عمرانی ملی و استانی در دوره آماری در سطح استان تهران که از منابع ثبتی به‌دست آمده است، واحد نمونه‌گیری این طرح را تشکیل می‌دهد.

روش آمارگیری: روش آمارگیری در این طرح، نمونه‌گیری است، به این ترتیب که بر اساس طرح نمونه‌گیری، تعدادی از شرکت‌های موجود در چارچوب آماری به‌صورت نمونه انتخاب و پرسشنامه طرح از طریق رایانامه به رایانشانی این شرکت‌ها فرستاده می‌شود. پرسشنامه پس از تکمیل با استفاده از اینترنت یا نمابر به مرکز آمار ایران ارسال می‌شود.

زمان آمارگیری: زمان آمارگیری این طرح، اسفندماه سال ۱۴۰۱ بوده است.

زمان آماری: در این مرحله از اجرای طرح، اطلاعات مربوط به نیمه دوم سال ۱۴۰۱ گردآوری شده است.

اقلام آماری: در نیمه اول سال ۱۴۰۱ اطلاعات مورد نظر در این آمارگیری برای ۶۰ قلم منتخب از ماشین‌آلات مورد استفاده در طرح‌های عمرانی ملی و استانی گردآوری شده است که در ۷ گروه به شرح زیر طبقه‌بندی می‌شوند.

عنوان گروه	تعداد اقلام مورد آمارگیري در گروه
ماشين آلات حمل و نقل	۱۸
جرثقيل ها	۱۲
ماشين آلات عمليات خاكي	۱۵
ماشين آلات تراكم سطح زمين	۷
ماشين آلات تهيه و اجراي بتن	۳
ماشين آلات تهيه و اجراي آسفالت	۲
دستگاه هاي جوشكاري	۳

تعریف کرایه ساعتی: منظور از کرایه ساعتی ماشین‌آلات، مبلغی است که اجاره‌کننده دستگاه (کارگاه مورد مراجعه)، بابت یک ساعت استفاده از آن به اجاره‌دهنده پرداخت می‌کند. با توجه به این واقعیت که مدت زمان کرایه دستگاه بر مبلغ کرایه آن تاثیر می‌گذارد، یعنی هر چه مدت کرایه دستگاه طولانی‌تر باشد، مبلغ کرایه ساعتی آن کمتر می‌شود و با توجه به حجم کار طرح‌های عمرانی، متوسط مدت زمان کرایه در این طرح، سه ماه در نظر گرفته شده است. همچنین، کرایه ساعتی شامل هزینه تامین سوخت، محل استراحت و غذای راننده است که توسط اجاره‌کننده پرداخت می‌شود.

omoorepeyman.ir

جدول ۱- حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات حمل و نقل: نیمه دوم۱۴۰۱

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
تراکتور تک دیفرانسیل با راننده	یک ساعت	۱۲۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰۰	۳۲۶۱۴۱۰
ماشین سواری پراید یا مشابه با راننده	یک ساعت	۴۰۰۰۰۰	۲۱۶۰۰۰۰	۱۰۳۵۷۲۶
ماشین سواری جیپ، لندرور یا مشابه با راننده	یک ساعت	۳۷۵۰۰۰	۲۴۰۰۰۰۰	۱۳۱۰۲۲۷
ماشین سواری استیشن چهار در با راننده	یک ساعت	۳۷۵۰۰۰	۳۲۲۰۰۰۰	۱۵۱۳۸۸۹
کامیون به ظرفیت حدود ۱۰ تن با راننده	یک ساعت	۱۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰	۴۴۴۳۶۶۷
کامیون کمپرسی به ظرفیت حدود ۱۰ تن با راننده	یک ساعت	۱۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰	۴۵۹۱۵۳۳
کامیون کمپرسی به ظرفیت حدود ۱۶ تن با راننده	یک ساعت	۱۲۰۰۰۰۰	۸۴۰۰۰۰۰	۵۰۶۱۶۶۷
وانت یک تن با راننده	یک ساعت	۳۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	۱۶۹۵۲۰۸
وانت ۲تن جفت دیفرانسیل با راننده	یک ساعت	۴۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰	۱۹۰۰۵۱۲
وانت ۳تن جفت دیفرانسیل با راننده	یک ساعت	۶۰۵۰۰۰	۷۰۰۰۰۰۰	۲۳۹۳۱۲۵
تانکر آب پاش ۵۰۰۰ لیتری با راننده	یک ساعت	۱۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	۲۶۹۵۲۵۰
تانکر آب پاش ۱۰۰۰۰ لیتری با راننده	یک ساعت	۱۶۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰	۳۵۷۰۱۳۹
تانکر آب پاش ۱۵۰۰۰ لیتری با راننده	یک ساعت	۱۲۰۰۰۰۰	۷۰۰۰۰۰۰	۳۹۹۷۰۴۸
تانکر آب پاش ۲۰۰۰۰ لیتری با راننده	یک ساعت	۱۰۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰۰	۴۳۹۹۱۵۱
دامپر ۲تن هیدرولیکی با راننده	یک ساعت	۹۶۲۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	۲۴۹۳۲۷۸
دامپر ۳ تن هیدرولیکی با راننده	یک ساعت	۱۱۵۴۰۰۰	۷۰۰۰۰۰۰	۲۹۱۴۹۱۷
تریلر کفی به ظرفیت حدود ۵تن بدون کشنده	یک ساعت	۱۲۷۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۳۸۶۳۷۱۸
تریلر کفی به ظرفیت حدود ۱۰تن بدون کشنده	یک ساعت	۸۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰	۶۲۴۵۰۷۷

omoorepeyman.ir

جدول ۲- حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه جرثقیل‌ها: نیمه دوم۱۴۰۱

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
جرثقیل کفی ۵تن با کامیون ۱۰ تن با راننده	یک ساعت	۳۴۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰	۵۸۶۹۴۴۴
جرثقیل کفی ۱۰تن با کامیون۱۶ تن با راننده	یک ساعت	۴۵۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۷۷۴۹۸۲۰
جرثقیل کامیونی دوکابینه حدود۲۰تن بارانننده	یک ساعت	۵۰۰۰۰۰۰	۲۱۰۰۰۰۰۰	۹۹۵۲۷۹۵
جرثقیل کامیونی دوکابینه حدود۳۰ تن با راننده	یک ساعت	۵۷۰۰۰۰۰	۲۳۰۰۰۰۰۰	۱۱۰۶۵۲۷۸
جرثقیل کامیونی دوکابینه حدود۵۰ تن با راننده	یک ساعت	۷۷۰۰۰۰۰	۲۶۰۰۰۰۰۰	۱۵۲۰۰۶۶۷
جرثقیل خودروچرخ لاستیکی حدود۱۵ تن با راننده	یک ساعت	۵۰۰۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰۰	۸۱۳۷۱۹۴
جرثقیل خودروچرخ لاستیکی حدود۲۵ تن با راننده	یک ساعت	۶۰۰۰۰۰۰	۱۴۰۰۰۰۰۰	۹۵۰۱۳۶۴
جرثقیل خودروچرخ لاستیکی حدود۴۰ تن با راننده	یک ساعت	۷۹۷۴۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰۰	۱۴۵۴۶۱۷۹
جرثقیل خودرو چرخ لاستیکی حدود۶۰تن با راننده	یک ساعت	۴۵۰۰۰۰۰	۲۶۰۰۰۰۰۰	۱۶۶۱۷۱۸۲
جرثقیل خودرو چرخ زنجیری حدود۲۰تن با راننده	یک ساعت	۴۵۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰	۱۰۲۶۶۲۸۸
جرثقیل خودرو چرخ زنجیری حدود۳۰تن با راننده	یک ساعت	۵۰۰۰۰۰۰	۲۱۰۰۰۰۰۰	۱۱۴۵۷۲۵۸
جرثقیل خودرو چرخ زنجیری حدود۴۰تن با راننده	یک ساعت	۱۶۸۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰۰	۱۴۲۳۷۲۵۸

omoorepeyman.ir

جدول ۳- حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین آلات عملیات خاکی: نیمه دوم۱۴۰۱

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
بولدزربه قدرت حدود۱۵۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۴۰۰۰۰۰۰	۱۲۶۰۰۰۰۰	۷۹۲۰۱۳۶
بولدزربه قدرت حدود۲۰۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۵۰۰۰۰۰۰	۱۵۶۰۰۰۰۰	۹۹۴۲۱۰۶
بولدزربه قدرت۲۵۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۵۵۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰	۱۱۱۰۹۵۳۰
بولدزربه قدرت حدود۳۰۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۷۵۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۳۸۹۳۱
بولدزربه قدرت ۳۵۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۸۵۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰۰	۱۴۷۹۸۲۶۹
گریدربه قدرت حدود۱۵۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۲۵۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۷۰۳۵۱۲۵
گریدربه قدرت حدود۱۸۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۲۷۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰	۸۲۱۶۶۲۸
گریدربه قدرت حدود۲۲۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۳۰۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰	۹۲۸۶۰۶۰
لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود۱۰۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۲۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰	۶۸۱۹۷۹۲
لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود۱۵۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۲۳۵۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰۰	۷۸۴۷۸۶۹
لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود۲۵۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۴۳۱۰۰۰۰	۱۵۶۰۰۰۰۰	۸۲۴۶۳۴۵
لودرچرخ زنجیری به قدرت حدود۲۰۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۵۰۰۰۰۰۰	۱۵۶۰۰۰۰۰	۹۸۱۱۸۰۳
بیل مکانیکی چرخ لاستیکی به قدرت حدود۱۰۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۳۸۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۷۱۹۶۱۸۹
بیل مکانیکی چرخ زنجیری به قدرت حدود۱۰۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۳۵۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۸۲۸۴۴۷۰
بیل مکانیکی چرخ زنجیری به قدرت حدود۲۰۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۴۵۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۶۲۶۵۴

omoorepeyman.ir

جدول ۴- حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین آلات تراکم سطح زمین: نیمه دوم۱۴۰۱

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
غلتک استاتیک چرخ اهنی حدود۶تا۸تن بارانده	یک ساعت	۱۵۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰	۴۳۸۶۳۴۶
غلتک استاتیک چرخ اهنی حدود۱۰تا۱۲تن بارانده	یک ساعت	۱۷۵۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰۰	۵۴۸۲۵۵۱
غلتک استاتیک چرخ اهنی حدود۱۲تا۱۴تن بارانده	یک ساعت	۱۹۵۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰۰	۶۰۱۴۲۳۶
غلتک چرخ لاستیکی اسفالت حدود۱۶تا۲۰تن بارانده	یک ساعت	۲۰۰۰۰۰۰	۴۲۰۰۰۰۰۰	۹۳۱۳۴۰۳
غلتک ویبره خودروکمرشکن چرخ اهنی لاستیکی حدود۱۰تن بارانده	یک ساعت	۲۰۰۰۰۰۰	۶۷۲۰۰۰۰۰	۱۰۱۱۵۷۳۱
غلتک ویبره کششی حدود۶تن بارانده	یک ساعت	۱۶۰۰۰۰۰	۳۶۴۰۰۰۰۰	۷۷۳۵۳۷۹
غلتک ویبره کششی حدود۸تن بارانده	یک ساعت	۱۷۰۰۰۰۰	۵۰۴۰۰۰۰۰	۹۱۱۳۲۵۸

omoorepeyman.ir

جدول ۵- حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین آلات تهیه و اجرای بتن: نیمه دوم۱۴۰۱

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
مخزن متحرک بتن-تراک میکسر-۶مترمکعبی بارانده	یک ساعت	۳۳۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۷۶۳۱۲۸۹
بتونیر۵۰۰لیتری	یک ساعت	۵۰۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰۰	۱۳۳۶۱۶۷
بتونیر۷۵۰لیتری	یک ساعت	۷۰۰۰۰۰	۲۳۸۰۰۰۰۰	۴۳۵۱۸۱۸

omoorepeyman.ir

جدول ۶- حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین آلات تهیه و اجرای آسفالت: نیمه دوم۱۴۰۱

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
ماشین اسفالت پخش کنی-فینیشر-چرخ زنجیری بارانده	یک ساعت	۵۰۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰۰	۱۱۴۴۱۷۳۶
قیرپاش حدود۵۰۰۰لیتری باخودروورانده	یک ساعت	۲۰۰۰۰۰۰	۸۹۵۸۳۳۳	۵۵۰۷۶۹۴

omoorepeyman.ir

جدول ۷- حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه دستگاه های جوشکاری: نیمه دوم ۱۴۰۰

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
موتورجوش دیزلی ۱۰۰تا۱۵۰ آمپر	یک ساعت	۲۵۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰۰	۷۳۰۵۵۶
موتورجوش دیزلی۱۵۰ تا۲۵۰آمپر	یک ساعت	۳۵۰۰۰۰	۷۰۰۰۰۰۰	۱۵۴۹۵۰۰
موتورجوش دیزلی ۴۰۰ آمپر	یک ساعت	۶۵۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰۰	۱۸۵۶۹۷۰

omoorepeyman.ir

جدول ۸-حداقل، حداکثرومتوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات حمل و نقل: سال۱۴۰۱

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
تراکتور تک دیفرانسیل با راننده	یک ساعت	۷۵۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰۰	۲۸۰۶۴۱۷
ماشین سواری پراید یا مشابه با راننده	یک ساعت	۳۰۰۰۰۰	۲۱۶۰۰۰۰	۹۱۸۶۴۱
ماشین سواری جیپ، لندرور یا مشابه با راننده	یک ساعت	۳۷۵۰۰۰	۲۴۰۰۰۰۰	۱۱۴۰۰۱۵
ماشین سواری استیشن چهار در با راننده	یک ساعت	۳۲۰۰۰۰	۳۲۲۰۰۰۰	۱۲۷۵۹۲۰
کامیون به ظرفیت حدود ۱۰ تن با راننده	یک ساعت	۱۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰	۴۰۱۷۷۸۲
کامیون کمپرسی به ظرفیت حدود ۱۰ تن با راننده	یک ساعت	۱۰۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰	۴۳۶۲۶۹۲
کامیون کمپرسی به ظرفیت حدود ۱۶ تن با راننده	یک ساعت	۱۲۰۰۰۰۰	۸۴۰۰۰۰۰	۵۰۷۳۴۳۸
وانت یک تن با راننده	یک ساعت	۲۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	۱۳۲۳۹۹۳
وانت ۲تن جفت دیفرانسیل با راننده	یک ساعت	۴۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰	۱۶۰۰۴۳۳
وانت ۳تن جفت دیفرانسیل با راننده	یک ساعت	۴۵۰۰۰۰	۷۰۰۰۰۰۰	۱۹۴۱۷۰۴
تانکر آب پاش ۵۰۰۰ لیتری با راننده	یک ساعت	۱۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	۲۴۷۵۰۸۱
تانکر آب پاش ۱۰۰۰۰ لیتری با راننده	یک ساعت	۱۶۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰	۳۲۷۸۹۰۰
تانکر آب پاش ۱۵۰۰۰ لیتری با راننده	یک ساعت	۱۲۰۰۰۰۰	۷۰۰۰۰۰۰	۳۷۶۳۳۹۶
تانکر آب پاش ۲۰۰۰۰ لیتری با راننده	یک ساعت	۱۰۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰۰	۴۳۴۲۷۷۹
دامپر ۲تن هیدرولیکی با راننده	یک ساعت	۸۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	۲۰۸۰۸۱۶
دامپر ۳ تن هیدرولیکی با راننده	یک ساعت	۸۵۰۰۰۰	۷۰۰۰۰۰۰	۲۴۴۶۷۳۳
تریلر کفی به ظرفیت حدود ۵تن بدون کشنده	یک ساعت	۱۲۷۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۳۳۵۱۴۲۷
تریلر کفی به ظرفیت حدود ۱۰تن بدون کشنده	یک ساعت	۸۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰	۵۲۵۸۲۳۶

omoorepeyman.ir

جدول ۹-حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه جرثقیل‌ها: سال۱۴۰۱

بازگشت به فهرست

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
جرثقیل کفی ۵تن با کامیون ۱۰ تن با راننده	یک ساعت	۲۵۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰	۵۰۴۹۷۳۳
جرثقیل کفی ۱۰تن با کامیون۱۶ تن با راننده	یک ساعت	۳۰۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۶۷۱۲۳۷۱
جرثقیل کامیونی دوکابینه حدود۲۰تن باراننده	یک ساعت	۴۰۰۰۰۰۰	۲۱۰۰۰۰۰۰	۸۴۱۲۲۸۷
جرثقیل کامیونی دوکابینه حدود۳۰ تن با راننده	یک ساعت	۴۵۰۰۰۰۰	۲۳۰۰۰۰۰۰	۹۷۸۵۱۱۸
جرثقیل کامیونی دوکابینه حدود۵۰ تن با راننده	یک ساعت	۵۵۰۰۰۰۰	۲۶۰۰۰۰۰۰	۱۴۵۶۵۸۳۴
جرثقیل خودروچرخ لاستیکی حدود۱۵ تن با راننده	یک ساعت	۳۵۰۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰۰	۶۹۹۵۷۵۴
جرثقیل خودروچرخ لاستیکی حدود۲۵ تن با راننده	یک ساعت	۴۵۰۰۰۰۰	۱۴۰۰۰۰۰۰	۸۳۲۹۲۷۱
جرثقیل خودروچرخ لاستیکی حدود۴۰ تن با راننده	یک ساعت	۵۰۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰۰	۱۲۹۶۶۳۴۰
جرثقیل خودرو چرخ لاستیکی حدود۶۰تن با راننده	یک ساعت	۴۵۰۰۰۰۰	۲۶۰۰۰۰۰۰	۱۵۱۵۴۲۸۳
جرثقیل خودرو چرخ زنجیری حدود۲۰تن با راننده	یک ساعت	۳۷۵۹۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰	۸۷۲۲۲۲۱
جرثقیل خودرو چرخ زنجیری حدود۳۰تن با راننده	یک ساعت	۴۰۰۰۰۰۰	۲۱۰۰۰۰۰۰	۹۸۹۹۸۲۰
جرثقیل خودرو چرخ زنجیری حدود۴۰تن با راننده	یک ساعت	۱۶۸۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰۰	۱۲۷۹۹۳۴۹

omoorepeyman.ir

جدول ۱۰-حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات عملیات خاکی: سال۱۴۰۱

بازگشت به فهرست

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
بولدزربه قدرت حدود۱۵۰اسب بخاربارانند‌ه	یک ساعت	۳۰۰۰۰۰۰	۱۲۶۰۰۰۰۰	۷۴۸۷۳۰۷
بولدزربه قدرت حدود۲۰۰اسب بخاربارانند‌ه	یک ساعت	۴۰۰۰۰۰۰	۱۵۶۰۰۰۰۰	۹۲۲۲۸۶۷
بولدزربه قدرت۲۵۰اسب بخاربارانند‌ه	یک ساعت	۴۶۱۸۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰	۱۰۱۱۸۵۷۵
بولدزربه قدرت حدود۳۰۰اسب بخاربارانند‌ه	یک ساعت	۷۵۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰۰	۱۱۳۱۹۰۴۶
بولدزربه قدرت ۳۵۰اسب بخاربارانند‌ه	یک ساعت	۶۵۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۱۲۴۸۲۶
گریدربه قدرت حدود۱۵۰اسب بخاربارانند‌ه	یک ساعت	۲۵۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۶۱۱۹۸۸۸
گریدربه قدرت حدود۱۸۰اسب بخاربارانند‌ه	یک ساعت	۲۷۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰	۷۱۴۹۷۰۸
گریدربه قدرت حدود۲۲۰اسب بخاربارانند‌ه	یک ساعت	۳۰۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰	۸۴۹۱۰۹۶
لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود۱۰۰اسب بخاربارانند‌ه	یک ساعت	۲۱۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰	۵۸۱۰۵۱۱
لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود۱۵۰اسب بخاربارانند‌ه	یک ساعت	۲۳۵۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰۰	۶۷۲۷۱۱۵
لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود۲۵۰اسب بخاربارانند‌ه	یک ساعت	۴۳۱۰۰۰۰	۱۵۶۰۰۰۰۰	۷۵۶۵۲۰۸
لودرچرخ زنجیری به قدرت حدود۲۰۰اسب بخاربارانند‌ه	یک ساعت	۴۰۰۰۰۰۰	۱۵۶۰۰۰۰۰	۹۰۷۹۰۸۵
بیل مکانیکی چرخ لاستیکی به قدرت حدود۱۰۰اسب بخاربارانند‌ه	یک ساعت	۳۰۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۶۷۶۳۹۵۹
بیل مکانیکی چرخ زنجیری به قدرت حدود۱۰۰اسب بخاربارانند‌ه	یک ساعت	۳۰۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۷۸۳۷۲۹۶
بیل مکانیکی چرخ زنجیری به قدرت حدود۲۰۰اسب بخاربارانند‌ه	یک ساعت	۴۰۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰	۹۳۳۲۶۰۵

omoorepeyman.ir

جدول ۱۱- حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات تراکم سطح زمین: سال۱۴۰۱

بازگشت به فهرست

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
غلتک استاتیک چرخ اهنی حدود۶تا۸تن بارانده	یک ساعت	۱۵۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰۰	۳۸۸۶۷۵۵
غلتک استاتیک چرخ اهنی حدود۱۰تا۱۲تن بارانده	یک ساعت	۱۵۰۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰۰	۵۰۴۴۶۵۴
غلتک استاتیک چرخ اهنی حدود۱۲تا۱۴تن بارانده	یک ساعت	۱۷۰۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰۰	۵۵۲۱۰۹۳
غلتک چرخ لاستیکی اسفالت حدود۱۶تا۲۰تن بارانده	یک ساعت	۲۰۰۰۰۰۰	۴۲۰۰۰۰۰۰	۷۱۳۹۶۸۱
غلتک ویبره خودروکمرشکن چرخ اهنی لاستیکی حدود۱۰تن بارانده	یک ساعت	۱۶۰۰۰۰۰	۶۷۲۰۰۰۰۰	۷۴۹۲۲۵۶
غلتک ویبره کششی حدود۶تن بارانده	یک ساعت	۱۰۰۰۰۰۰	۳۶۴۰۰۰۰۰	۵۹۹۸۷۳۶
غلتک ویبره کششی حدود۸تن بارانده	یک ساعت	۱۱۰۰۰۰۰	۵۰۴۰۰۰۰۰	۶۹۸۳۷۰۲

omoorepeyman.ir

جدول ۱۲- حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات تهیه و اجرای بتن : سال۱۴۰۱

بازگشت به فهرست

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
مخزن متحرک بتن-تراک میکسر-۶مترمکعبی بارانده	یک ساعت	۳۱۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۶۶۳۹۰۹۹
بتونیر۵۰۰لیتری	یک ساعت	۴۱۶۶۶۷	۴۰۰۰۰۰۰	۱۳۳۷۴۰۷
بتونیر۷۵۰لیتری	یک ساعت	۵۵۰۰۰۰	۲۳۸۰۰۰۰۰	۳۴۶۱۴۷۰

omoorepeyman.ir

جدول ۱۳- حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات تهیه و اجرای آسفالت: سال۱۴۰۱

بازگشت به فهرست

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
ماشین اسفالت پخش کنی-فینیشر-چرخ زنجیری بارانده	یک ساعت	۴۸۳۸۷۰۹	۳۰۰۰۰۰۰۰	۱۰۱۳۳۶۱۵
قیرپاش حدود۵۰۰۰لیتری باخودروورانده	یک ساعت	۲۰۰۰۰۰۰	۸۹۵۸۳۳۳	۴۹۴۴۵۷۸

omoorepeyman.ir

جدول ۱۴- حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه دستگاه‌های جوشکاری: سال۱۴۰۱

بازگشت به فهرست

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
موتورجوش دیزلی ۱۰۰تا۱۵۰ آمپر	یک ساعت	۲۵۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰۰	۶۸۷۵۱۹
موتورجوش دیزلی۱۵۰ تا۲۵۰آمپر	یک ساعت	۳۰۰۰۰۰	۷۰۰۰۰۰۰	۱۱۴۱۸۵۹
موتورجوش دیزلی ۴۰۰ آمپر	یک ساعت	۴۵۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰۰	۱۵۱۱۵۳۷

omoorepeyman.ir