مرکز آمار ایران

جداول طرح آمارگیری از کرایه ماشین آلات منتخب در طرح های عمرانی نیمه اول ۱۴۰۰

عنوان جدول	شماره جدول
مشخصات اساسی طرح	S۰۱
حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات حمل و نقل: نیمه اول۱۴۰۰	جدول شماره ۱
حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه جرثقیل‌ها: نیمه اول۱۴۰۰	جدول شماره ۲
حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات عملیات خاکی: نیمه اول۱۴۰۰	جدول شماره ۳
حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات تراکم سطح زمین: نیمه اول۱۴۰۰	جدول شماره ۴
حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات تهیه و اجرای بتن : نیمه اول۱۴۰۰	جدول شماره ۵
حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات تهیه و اجرای آسفالت:نیمه اول۱۴۰۰	جدول شماره ۶
حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه دستگاه‌های جوشکاری: نیمه اول۱۴۰۰	جدول شماره ۷

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، شهریور ماه سال ۱۴۰۰ بوده است.

زمان آماری: در این مرحله از اجرای طرح، اطلاعات مربوط به نیمه اول سال ۱۴۰۰ گردآوری شده است.

اقلام آماری: در نیمه اول سال ۱۴۰۰ 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، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات حمل و نقل: نیمه اول۱۴۰۰

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
تراکتور تک دیفرانسیل با راننده	یک ساعت	۷۵۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰	۱۰۱۶۶۱۵
ماشین سواری پراید یا مشابه با راننده	یک ساعت	۴۵۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰	۶۷۰۳۵۷
ماشین سواری جیپ، لندرور یا مشابه با راننده	یک ساعت	۶۰۰۰۰۰	۹۵۰۰۰۰	۷۹۴۰۰۰
ماشین سواری استیشن چهار در با راننده	یک ساعت	۷۰۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰	۸۰۷۵۸۳
کامیون به ظرفیت حدود ۱۰ تن با راننده	یک ساعت	۱۶۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰	۲۰۵۷۰۰۰
کامیون کمپرسی به ظرفیت حدود ۱۰ تن با راننده	یک ساعت	۱۸۰۰۰۰۰	۲۷۵۰۰۰۰	۲۱۳۷۹۳۳
کامیون کمپرسی به ظرفیت حدود ۱۶ تن با راننده	یک ساعت	۲۲۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰	۳۰۴۱۳۳۳
وانت یک تن با راننده	یک ساعت	۵۰۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰	۷۱۶۶۴۳
وانت ۲تن جفت دیفرانسیل با راننده	یک ساعت	۶۰۰۰۰۰	۸۹۰۰۰۰	۷۷۰۷۸۶
وانت ۳تن جفت دیفرانسیل با راننده	یک ساعت	۷۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	۸۶۰۰۰۰
تانکر آب پاش ۵۰۰۰ لیتری با راننده	یک ساعت	۷۰۰۰۰۰	۸۵۰۰۰۰	۷۷۵۰۰۰
تانکر آب پاش ۱۰۰۰۰ لیتری با راننده	یک ساعت	۱۰۰۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰۰	۱۳۱۲۳۵۷
تانکر آب پاش ۱۵۰۰۰ لیتری با راننده	یک ساعت	۱۶۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰	۲۰۹۶۴۶۲
تانکر آب پاش ۲۰۰۰۰ لیتری با راننده	یک ساعت	۱۷۰۰۰۰۰	۲۸۰۰۰۰۰	۲۱۱۴۰۰۰
دامپر ۲تن هیدرولیکی با راننده	یک ساعت	۶۰۰۰۰۰	۱۱۰۰۰۰۰	۸۰۳۵۰۰
دامپر ۳ تن هیدرولیکی با راننده	یک ساعت	۷۰۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰	۹۳۷۰۰۰
تریلر کفی به ظرفیت حدود ۵تن بدون کشنده	یک ساعت	۱۲۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰	۱۸۳۵۶۴۳
تریلر کفی به ظرفیت حدود ۱۰تن بدون کشنده	یک ساعت	۲۰۰۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰۰	۲۳۳۹۱۶۷

omoorepeyman.ir

جدول ۲- حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه جرثقیل‌ها: نیمه اول۱۴۰۰

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
جرثقیل کفی ۵تن با کامیون ۱۰ تن با راننده	یک ساعت	۱۷۵۰۰۰۰	۲۹۰۰۰۰۰	۲۱۶۱۳۳۳
جرثقیل کفی ۱۰ تن با کامیون ۱۶ تن با راننده	یک ساعت	۲۵۰۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰۰	۲۸۵۴۱۵۴
جرثقیل کامیونی دو کابینه حدود حدود ۲۰تن با راننده	یک ساعت	۳۰۰۰۰۰۰	۳۷۰۰۰۰۰	۳۲۱۸۹۰۰
جرثقیل کامیونی دو کابینه حدود حدود ۳۰ تن با راننده	یک ساعت	۳۰۰۰۰۰۰	۴۹۰۰۰۰۰	۳۸۴۵۲۳۱
جرثقیل کامیونی دو کابینه حدود حدود ۵۰ تن با راننده	یک ساعت	۴۰۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰	۵۰۷۹۲۸۶
جرثقیل خودرو چرخ لاستیکی حدود ۱۵تن با راننده	یک ساعت	۲۵۰۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰۰	۲۹۷۷۵۰۰
جرثقیل خودرو چرخ لاستیکی حدود۲۵ تن با راننده	یک ساعت	۳۲۰۰۰۰۰	۴۵۰۰۰۰۰	۳۷۹۲۷۱۴
جرثقیل خودرو چرخ لاستیکی حدود۴۰ تن با راننده	یک ساعت	۴۰۰۰۰۰۰	۵۵۰۰۰۰۰	۴۴۷۵۳۳۳
جرثقیل خودرو چرخ لاستیکی حدود۶۰ تن با راننده	یک ساعت	۵۰۰۰۰۰۰	۶۹۰۰۰۰۰	۵۹۷۴۰۰۰
جرثقیل خودرو چرخ زنجیری حدود۲۰ تن با راننده	یک ساعت	۳۴۵۹۰۰۰	۵۵۰۰۰۰۰	۴۵۷۳۷۶۹
جرثقیل خودرو چرخ زنجیری حدود۳۰ تن با راننده	یک ساعت	۴۰۰۰۰۰۰	۵۵۰۰۰۰۰	۴۶۱۰۲۷۳
جرثقیل خودرو چرخ زنجیری حدود۴۰ تن با راننده	یک ساعت	۴۴۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰	۵۱۸۵۷۶۹

omoorepeyman.ir

جدول ۳- حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین آلات عملیات خاکی: نیمه اول۱۴۰۰

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
بولدوزر به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار با راننده	یک ساعت	۲۵۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰	۳۰۳۴۱۴۳
بولدوزر به قدرت حدود ۲۰۰ اسب بخار با راننده	یک ساعت	۳۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	۳۷۹۳۰۰۰
بولدوزر به قدرت حدود ۲۵۰ اسب بخار با راننده	یک ساعت	۳۳۰۰۰۰۰	۵۸۷۵۰۰۰	۴۳۸۲۹۲۳
بولدوزر به قدرت حدود ۳۰۰ اسب بخار با راننده	یک ساعت	۴۲۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰	۵۰۹۶۶۲۵
بولدوزر به قدرت حدود ۳۵۰ اسب بخار با راننده	یک ساعت	۵۰۰۰۰۰۰	۷۰۰۰۰۰۰	۶۱۸۸۹۲۹
گریدر به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار با راننده	یک ساعت	۲۵۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰	۲۹۷۳۱۴۳
گریدر به قدرت حدود ۱۸۰ اسب بخار با راننده	یک ساعت	۲۷۵۰۰۰۰	۴۵۰۰۰۰۰	۳۵۷۱۰۶۳
گریدر به قدرت حدود ۲۲۰ اسب بخار با راننده	یک ساعت	۳۰۰۰۰۰۰	۴۵۷۸۰۰۰	۳۸۰۰۲۰۰
لودر چرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۰۰ اسب بخار با راننده	یک ساعت	۲۵۰۰۰۰۰	۳۷۵۰۰۰۰	۳۰۵۵۲۸۶
لودر چرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۵۰ اسب بخار با راننده	یک ساعت	۲۷۷۸۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰	۳۰۸۵۶۱۵
لودر چرخ لاستیکی به قدرت حدود ۲۵۰ اسب بخار با راننده	یک ساعت	۳۰۰۰۰۰۰	۴۵۰۰۰۰۰	۳۴۵۲۰۰۰
لودر چرخ زنجیری به قدرت حدود ۲۰۰ اسب بخاربا راننده	یک ساعت	۳۰۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	۳۶۹۶۰۷۱
بیل مکانیکی چرخ لاستیکی به قدرت حدود ۱۰۰اسب بخار با راننده	یک ساعت	۲۰۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰	۳۱۷۳۸۴۶
بیل مکانیکی چرخ زنجیری به قدرت حدود ۱۰۰اسب بخار با راننده	یک ساعت	۲۵۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	۳۵۷۰۶۹۲
بیل مکانیکی چرخ زنجیری به قدرت حدود ۲۰۰اسب بخار با راننده	یک ساعت	۳۰۰۰۰۰۰	۵۵۰۰۰۰۰	۴۳۳۷۵۳۳

omoorepeyman.ir

جدول ۴- حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین آلات تراکم سطح زمین: نیمه اول۱۴۰۰

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
غلتک استاتیک چرخ آهنی حدود ۶تا۸ تن با راننده	یک ساعت	۱۳۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰	۲۰۳۶۸۴۶
غلتک استاتیک چرخ آهنی حدود ۱۰تا۱۲ تن با راننده	یک ساعت	۱۸۹۳۰۰۰	۳۵۰۰۰۰۰	۲۷۷۹۵۳۳
غلتک استاتیک چرخ آهنی حدود ۱۲تا۱۴ تن با راننده	یک ساعت	۱۹۰۰۰۰۰	۳۸۰۰۰۰۰	۲۳۹۵۵۰۰
غلتک چرخ لاستیکی آسفالت حدود ۱۶تا۲۰ تن با راننده	یک ساعت	۲۰۰۰۰۰۰	۴۳۰۰۰۰۰	۲۵۸۴۳۰۸
غلتک ویبره خودرو کمرشکن چرخ آهنی لاستیکی حدود۱۰تن با راننده	یک ساعت	۱۶۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰	۲۱۱۷۷۱۴
غلتک ویبره کششی حدود ۶تن با راننده	یک ساعت	۱۵۰۰۰۰۰	۲۵۷۹۰۰۰	۲۰۷۵۲۸۶
غلتک ویبره کششی حدود ۸تن با راننده	یک ساعت	۲۰۰۰۰۰۰	۳۱۰۰۰۰۰	۲۷۵۸۷۵۰

omoorepeyman.ir

جدول ۵- حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین آلات تهیه و اجرای بتن: نیمه اول۱۴۰۰

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
مخزن متحرک بتن -تراک میکسر -۶مترمکعبی با راننده	یک ساعت	۲۵۰۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰۰	۲۹۹۹۳۵۷
بتونیر ۵۰۰ لیتری	یک ساعت	۶۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	۷۹۸۷۸۶
بتونیر ۷۵۰ لیتری	یک ساعت	۷۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰	۹۶۲۰۰۰

omoorepeyman.ir

جدول ۶- حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین آلات تهیه و اجرای آسفالت: نیمه اول۱۴۰۰

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
ماشین آسفالت پخش کنی -فینیشر-چرخ زنجیری با راننده	یک ساعت	۲۸۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰	۳۵۹۵۷۶۹
قیرپاش حدود ۵۰۰۰ لیتری با خودرو و راننده	یک ساعت	۱۸۷۹۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰	۲۱۶۹۹۲۹

omoorepeyman.ir

جدول ۷- حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه دستگاه های جوشکاری: نیمه اول ۱۴۰۰

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
موتورجوش دیزلی ۱۰۰تا ۱۵۰ آمپر	یک ساعت	۵۰۰۰۰۰	۸۵۰۰۰۰	۶۵۸۳۳۳
موتورجوش دیزلی ۱۵۰تا ۲۵۰ آمپر	یک ساعت	۶۰۰۰۰۰	۹۵۰۰۰۰	۷۴۴۶۴۳
موتورجوش دیزلی ۴۰۰ آمپر	یک ساعت	۵۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	۷۴۴۴۳۸

omoorepeyman.ir