جداول طرح آمارگیری از کرایه ماشین آلات منتخب مورد استفاده در طرح های عمرانی نیمه اول سال ۱۴۰۳

شماره جدول	عنوان جدول
s۰۱	مشخصات اساسی طرح
جدول شماره ۱	حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات حمل و نقل: نیمه اول ۱۴۰۳
جدول شماره ۲	حداقل، حداکثرومتوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه جرثقیل‌ها: نیمه اول ۱۴۰۳
جدول شماره ۳	حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات عملیات خاکی: نیمه اول ۱۴۰۳
جدول شماره ۴	حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات تراکم سطح زمین: نیمه اول ۱۴۰۳
جدول شماره ۵	حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات تهیه و اجرای بتن : نیمه‌اول ۱۴۰۳
جدول شماره ۶	حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین‌آلات تهیه و اجرای آسفالت:نیمه اول ۱۴۰۳
جدول شماره ۷	حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه دستگاه‌های جوشکاری: نیمه اول ۱۴۰۳

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

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 سال ۱۴۰۳ بوده است.

زمان آماری: در این مرحله از اجرای طرح، اطلاعات مربوط به نیمه اول سال ۱۴۰۳ گردآوری شده است.

اقلام آماری: 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 اول ۱۴۰۳

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
تراکتور تک دیفرانسیل با راننده	یک ساعت	۱۴۰۶۷۰۰	۷۴۷۵۰۰۰	۴۱۹۸۰۸۶
ماشین سواری پراید یا مشابه با راننده	یک ساعت	۱۰۰۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰۰	۱۸۸۷۱۵۶
ماشین سواری جیپ، لندرور یا مشابه با راننده	یک ساعت	۸۳۳۳۳۳	۶۰۰۰۰۰۰	۳۳۰۸۰۶۳
ماشین سواری استیشن چهار در با راننده	یک ساعت	۱۰۴۱۶۶۷	۷۰۰۰۰۰۰	۳۵۳۴۴۹۴
کامیون به ظرفیت حدود ۱۰ تن با راننده	یک ساعت	۴۱۶۶۶۶۷	۱۴۴۵۴۰۰۰	۸۳۰۶۱۲۰
کامیون کمپرسی به ظرفیت حدود ۱۰ تن با راننده	یک ساعت	۵۸۳۳۳۳۳	۱۱۵۰۰۰۰۰	۸۳۰۴۵۲۹
کامیون کمپرسی به ظرفیت حدود ۱۶ تن با راننده	یک ساعت	۷۵۰۰۰۰۰	۱۸۶۳۷۰۰۰	۱۱۷۷۹۷۲۲
وانت یک تن با راننده	یک ساعت	۱۲۹۵۸۳۴	۴۵۰۰۰۰۰	۲۶۹۶۸۵۰
وانت ۲تن جفت دیفرانسیل با راننده	یک ساعت	۱۰۰۰۰۰۰	۹۹۰۰۰۰۰	۳۶۰۴۷۶۸
وانت ۳تن جفت دیفرانسیل با راننده	یک ساعت	۱۲۵۰۰۰۰	۷۷۵۶۰۰۰	۴۳۱۷۹۹۰
تانکر آب پاش ۵۰۰۰ لیتری با راننده	یک ساعت	۲۹۰۵۹۸۲	۱۰۵۰۰۰۰۰	۵۹۱۶۲۵۸
تانکر آب پاش ۱۰۰۰۰ لیتری با راننده	یک ساعت	۴۰۰۰۰۰۰	۱۲۸۰۰۰۰۰	۷۰۷۵۲۹۷
تانکر آب پاش ۱۵۰۰۰ لیتری با راننده	یک ساعت	۳۷۵۰۰۰۰	۱۰۴۱۶۰۰۰	۷۶۰۸۲۶۴
تانکر آب پاش ۲۰۰۰۰ لیتری با راننده	یک ساعت	۶۰۰۰۰۰۰	۱۱۲۵۰۰۰۰	۸۸۹۱۴۰۴
دامپر ۲تن هیدرولیکی با راننده	یک ساعت	۱۲۸۲۰۵۱	۷۶۴۴۸۱۶	۳۶۴۲۰۶۷
دامپر ۳ تن هیدرولیکی با راننده	یک ساعت	۱۷۰۹۴۰۱	۷۹۲۴۰۰۰	۴۸۱۵۵۰۵
تریلر کفی به ظرفیت حدود ۵تن بدون کشنده	یک ساعت	۱۲۵۰۰۰۰	۱۲۷۰۰۰۰۰	۶۴۰۳۱۵۱
تریلر کفی به ظرفیت حدود ۱۰تن بدون کشنده	یک ساعت	۲۰۸۳۳۳۳	۱۰۶۶۰۰۰۰	۶۷۷۴۵۱۰

omoorepeyman.ir

جدول ۲- حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه جرثقیل‌ها: نیمه اول ۱۴۰۳

بازگشت به فهرست

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)			
		حداقل	حداکثر	متوسط	
جرثقیل کفی ۵تن با کامیون ۱۰ تن با راننده	یک ساعت	۵۴۷۰۰۰۰	۱۶۶۰۰۰۰۰	۱۰۶۹۵۰۹۹	۱۰,۹۲۱,۷۰۰
جرثقیل کفی ۱۰تن با کامیون۱۶ تن با راننده	یک ساعت	۷۰۰۰۰۰۰	۱۷۵۰۰۰۰۰	۱۰۹۹۸۵۰۶	۱۱,۸۳۲,۸۳۵
جرثقیل کامیونی دوکابینه حدود۲۰تن بارانند‌ه	یک ساعت	۸۳۳۳۳۳۳	۲۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۱۶۱۳۸۴	۱۳,۸۳۱,۵۷۲
جرثقیل کامیونی دوکابینه حدود۳۰ تن با راننده	یک ساعت	۹۱۶۶۶۶۷	۲۸۳۰۰۰۰۰	۱۷۵۸۸۷۷۶	۱۸,۳۵۱,۸۱۴
جرثقیل کامیونی دوکابینه حدود۵۰ تن با راننده	یک ساعت	۹۶۸۰۰۰۰	۴۲۰۰۰۰۰۰	۱۹۹۲۴۷۸۲	۲۳,۸۶۸,۲۶۱
جرثقیل خودروچرخ لاستیکی حدود۱۵ تن با راننده	یک ساعت	۸۲۰۷۰۰۰	۲۸۰۰۰۰۰۰	۱۳۱۳۲۰۴۶	۱۶,۴۴۶,۳۴۹
جرثقیل خودروچرخ لاستیکی حدود۲۵ تن با راننده	یک ساعت	۷۵۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰۰	۱۳۳۳۱۱۷۶	۱۳,۶۱۰,۳۹۲
جرثقیل خودروچرخ لاستیکی حدود۴۰ تن با راننده	یک ساعت	۱۰۴۱۶۶۶۷	۳۷۵۰۰۰۰۰	۲۱۷۴۱۷۳۲	۲۳,۲۱۹,۴۶۶
جرثقیل خودرو چرخ لاستیکی حدود۶۰تن با راننده	یک ساعت	۱۲۵۰۰۰۰۰	۴۵۰۰۰۰۰۰	۲۶۸۶۲۶۴۸	۲۸,۱۲۰,۸۸۳
جرثقیل خودرو چرخ زنجیری حدود۲۰تن با راننده	یک ساعت	۴۰۰۰۰۰۰	۳۳۶۰۰۰۰۰	۱۲۸۴۲۸۰۱	۱۶,۸۱۴,۲۶۷
جرثقیل خودرو چرخ زنجیری حدود۳۰تن با راننده	یک ساعت	۷۵۰۰۰۰۰	۳۸۱۰۰۰۰۰	۱۴۶۷۶۶۶۷	۲۰,۰۹۲,۲۲۲
جرثقیل خودرو چرخ زنجیری حدود۴۰تن با راننده	یک ساعت	۸۲۳۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰۰	۱۵۹۴۲۶۸۴	۱۸,۰۵۷,۵۶۱

omoorepeyman.ir

جدول ۳- حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین آلات عملیات خاکی: نیمه اول ۱۴۰۳

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
بولدزربه قدرت حدود۱۵۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۶۲۵۰۰۰۰	۲۰۶۰۰۰۰۰	۱۲۱۴۰۹۹۹
بولدزربه قدرت حدود۲۰۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۴۰۰۰۰۰۰	۲۲۵۰۰۰۰۰	۱۴۲۱۴۹۱۶
بولدزربه قدرت۲۵۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۵۰۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰۰	۱۴۶۱۴۷۶۱
بولدزربه قدرت حدود۳۰۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۶۲۵۰۰۰۰	۲۷۴۰۰۰۰۰	۱۶۱۶۱۶۶۷
بولدزربه قدرت ۳۵۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۶۲۵۰۰۰۰	۳۶۲۰۰۰۰۰	۱۹۰۷۴۸۹۵
گریدربه قدرت حدود۱۵۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۶۰۰۰۰۰۰	۱۳۷۳۶۳۱۹	۸۸۴۸۱۹۴
گریدربه قدرت حدود۱۸۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۷۶۹۲۳۰۷	۱۴۴۰۶۵۰۴	۱۰۰۸۸۳۶۱
گریدربه قدرت حدود۲۲۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۸۷۶۰۶۸۳	۱۷۰۰۰۰۰۰	۱۱۸۶۰۵۵۹
لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود۱۰۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۵۰۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۹۶۱۸۶۸۲
لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود۱۵۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۳۵۲۳۵۰۰	۲۲۵۰۰۰۰۰	۱۰۳۰۸۹۶۴
لودرچرخ لاستیکی به قدرت حدود۲۵۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۵۴۱۱۲۵۰	۲۴۰۰۰۰۰۰	۱۲۹۶۹۰۹۷
لودرچرخ زنجیری به قدرت حدود۲۰۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۶۳۹۷۷۰۰	۲۳۷۵۰۰۰۰	۱۲۶۳۱۴۷۹
بیل مکانیکی چرخ لاستیکی به قدرت حدود۱۰۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۵۲۵۰۰۰۰	۲۰۸۳۳۳۰۰	۱۱۸۸۴۹۳۸
بیل مکانیکی چرخ زنجیری به قدرت حدود۱۰۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۳۰۲۳۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰۰	۱۲۵۶۲۳۹۰
بیل مکانیکی چرخ زنجیری به قدرت حدود۲۰۰اسب بخاربارانندە	یک ساعت	۶۲۵۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰۰	۱۵۵۸۷۲۰۶

omoorepeyman.ir

جدول ۴- حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین آلات تراکم سطح زمین: نیمه اول ۱۴۰۳

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
غلتک استاتیک چرخ اهنی حدود۶تا۸تن بارانده	یک ساعت	۲۵۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰۰۰	۵۸۵۳۵۸۰
غلتک استاتیک چرخ اهنی حدود۱۰تا۱۲تن بارانده	یک ساعت	۳۳۳۳۳۳۳	۱۴۷۰۴۵۷۰	۶۱۰۱۱۶۲
غلتک استاتیک چرخ اهنی حدود۱۲تا۱۴تن بارانده	یک ساعت	۴۰۰۰۰۰۰	۱۶۸۰۰۰۰۰	۷۸۴۸۰۲۲
غلتک چرخ لاستیکی اسفالت حدود۱۶تا۲۰تن بارانده	یک ساعت	۶۰۰۰۰۰۰	۱۶۳۸۳۵۴۱	۸۲۹۱۵۴۲
غلتک ویبره خودروکمرشکن چرخ اهنی لاستیکی حدود۱۰تن بارانده	یک ساعت	۳۶۴۳۰۰۰	۱۳۶۴۲۲۳۴	۷۳۲۲۸۴۱
غلتک ویبره کششی حدود۶تن بارانده	یک ساعت	۳۲۰۵۱۲۸	۱۴۹۰۳۲۸۰	۵۹۰۰۴۲۶
غلتک ویبره کششی حدود۸تن بارانده	یک ساعت	۳۶۳۲۴۷۸	۱۵۵۸۹۲۸۰	۶۴۶۱۴۱۸

omoorepeyman.ir

جدول ۵- حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین آلات تهیه و اجرای بتن: نیمه اول ۱۴۰۳

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
مخزن متحرک بتن-تراک میکسر-۶مترمکعبی باراننده	یک ساعت	۶۰۰۰۰۰۰	۱۶۹۹۸۴۳۷	۱۰۸۶۲۳۴۸
بتونیر۵۰۰لیتری	یک ساعت	۱۰۰۰۰۰۰	۴۷۹۴۰۰۰	۲۴۷۷۲۳۲
بتونیر۷۵۰لیتری	یک ساعت	۱۰۰۰۰۰۰	۵۹۱۷۰۰۰	۲۹۱۴۴۷۷

omoorepeyman.ir

جدول ۶- حداقل، حداکثر و متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه ماشین آلات تهیه و اجرای آسفالت: نیمه اول ۱۴۰۳

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)		
		حداقل	حداکثر	متوسط
ماشین اسفالت پخش کنی-فینیشر-چرخ زنجیری بارانده	یک ساعت	۶۳۸۰۰۰۰	۲۲۳۰۰۰۰۰	۱۵۸۷۶۵۷۰
قیرپاش حدود۵۰۰۰لیتری باخودروورانده	یک ساعت	۲۲۸۵۰۰۰	۱۷۰۰۰۰۰۰	۸۵۵۹۹۰۵

omoorepeyman.ir

جدول ۷- حداقل، حداکثرو متوسط کرایه ساعتی ماشین‌آلات منتخب گروه دستگاه های جوشکاری: نیمه اول ۱۴۰۳

بازگشت به فهرست

نام قلم	واحد مبادله	کرایه ساعتی(ریال)			
		حداقل	حداکثر	متوسط	
موتورجوش دیزلی ۱۰۰تا۱۵۰ آمپر	یک ساعت	۱,۰۰۰,۰۰۰	۲,۸۳۴,۰۰۰	۱,۵۱۰,۷۷۶	۱,۷۸۱,۵۹۲
موتورجوش دیزلی۱۵۰ تا۲۵۰آمپر	یک ساعت	۱,۰۰۰,۰۰۰	۲,۳۰۷,۶۹۲	۱,۶۱۵,۹۸۰	۱,۶۴۱,۲۲۴
موتورجوش دیزلی ۴۰۰ آمپر	یک ساعت	۱,۴۷۲,۱۴۳	۳,۰۰۰,۰۰۰	۲,۰۲۷,۵۷۴	۲,۱۶۶,۵۷۲

omoorepeyman.ir