

جدول 52- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آلومینیوم کار: سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2000243	3162500	887420	یک ساعت	آلومینیوم کار درجه یک
1640732	2599938	1000000	یک ساعت	آلومینیوم کار درجه دو



جداول متوسط قیمت دستمزد نیروی انسانی شاغل در طرح های عمرانی - زمستان سال 1403 و سال 1403

شماره جدول	جداول طرح آمارگیری از دستمزد نیروی انسانی شاغل در طرحهای عمرانی استان تهران - زمستان سال 1403 و سال 1403
s01	مشخصات اساسی طرح
جدول شماره 1	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه رانندگان ماشین آلات حمل و نقل: زمستان 1403
جدول شماره 2	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه رانندگان ماشین های سنگین: زمستان 1403
جدول شماره 3	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارهای بنایی ابنیه ساختمان: زمستان 1403
جدول شماره 4	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه قالب بند چوبی: زمستان 1403
جدول شماره 5	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه قالب بند فلزی: زمستان 1403
جدول شماره 6	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آرماتور بند: زمستان 1403
جدول شماره 7	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارهای بتنی: زمستان 1403
جدول شماره 8	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه اسکلت ساز ساختمان: زمستان 1403
جدول شماره 9	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آهنگر در و پنجره ساز ساختمان: زمستان 1403
جدول شماره 10	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه عایق کار و سفالت کار ابنیه ساختمان: زمستان 1403
جدول شماره 11	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه سیمان کار: زمستان 1403
جدول شماره 12	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه سنگ کار: زمستان 1403
جدول شماره 13	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کاشی کار: زمستان 1403
جدول شماره 14	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه گچ کار: زمستان 1403
جدول شماره 15	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه بنا و سنگ تراش ابنیه راه: زمستان 1403

جدول شماره 16	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آسفالت کار راه و محوطه: زمستان 1403
جدول شماره 17	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه لوله کش تاسیسات ابنیه : زمستان 1403
جدول شماره 18	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه عایق کار تاسیساتی: زمستان 1403
جدول شماره 19	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کانال ساز، : زمستان 1403
جدول شماره 20	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه سیم کش ساختمان: زمستان 1403
جدول شماره 21	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه گروه کابل کش و مفصل بند فشار ضعیف و حفاظت کاتودیک: زمستان 1403
جدول شماره 22	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کابل کش و مفصل بند فشار قوی، : زمستان 1403
جدول شماره 23	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارگر: زمستان 1403
جدول شماره 24	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه شیشه بر: زمستان 1403
جدول شماره 25	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه نقاش ساختمان : زمستان 1403
جدول شماره 26	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آلومینیوم کار: زمستان 1403



فرا داده محصولات آماری

محصول آماری	متوسط قیمت دستمزد نیروی انسانی شاغل در طرح های عمرانی
تعاریف و مفاهیم	دستمزد ساعتی انواع نیروی انسانی شاغل در فعالیتهای ساختمانی: مبلغی که در پروژه های ساختمانی به یک فرد به ازای انجام یک ساعت کار یا خدمت مشخص به طور ثابت و به صورت نقدی یا غیرنقدی پرداخت می شود.
ضرورت و سابقه اجرای طرح	سابقه طرح: طرح آمارگیری از دستمزد نیروی انسانی شاغل در طرح های عمرانی ملی و استانی از سال 1365 تا سال 1370 تهیه و به صورت 6 ماهه در تمام استان های کشور اجرا و نتایج آن به صورت نشریات 6 ماهه و سالانه منتشر شده است. از سال 1374، این طرح با انجام تغییراتی در سطح استان تهران و در 2 مرحله 6 ماهه در هر سال اجرا و نتایج آن منتشر شده است و از نیمه دوم سال 1399 اجرای این طرح از دفتر صنعت به دفتر شاخص قیمت ها منتقل شد. از نیمه دوم سال 1403 به صورت فصلی اجرا و منتشر می شود. فهرست شرکت های پیمانکاری ساختمانی، تاسیساتی و تجهیزاتی در حال اجرای طرح های عمرانی ملی و استانی در زمان آماری در سطح استان تهران که از منابع ثبتی به دست آمده است، چارچوب نمونه گیری این طرح را تشکیل می دهد. ضرورت اجرای طرح: با توجه به اهمیت پروژه های عمرانی و مهم آن در بودجه کشور، طرح دستمزد نیروی انسانی شاغل در پروژه های عمرانی سطوح استان تهران اجرا می شود که نتایج آن جهت برآورد هزینه اجرای پروژه های عمرانی، شرکت در مناقصات، تمدید قرارداد ها و.. مورد استفاده بخش خصوصی و دولتی می باشد.
هدف کلی طرح	هدف از اجرای طرح، گردآوری آمار و اطلاعات مورد نیاز برای محاسبه متوسط دستمزد نیروی انسانی شاغل در طرح های عمرانی ملی و استانی در دست اجرا در استان تهران در دوره مورد نظر است.
حامه ی هدف	هدف در این طرح، نیروی انسانی منتخب شاغل در طرح های عمرانی ملی و استانی در دست اجرا در استان تهران در دوره مورد نظر می باشد.
واحد آماری	یک از نیرو های انسانی منتخب شاغل در طرح های عمرانی ملی و استانی در دست اجرا در استان تهران در دوره مورد نظر، واحد آماری این طرح را تشکیل می دهد.
زمان آماری	در این مرحله از اجرای طرح، اطلاعات مربوط به پاییز سال 1403 گردآوری شده است.
زمان آمارگیری	زمان آمارگیری این طرح، آذرماه سال 1403 بوده است.
روش آمارگیری	روش آمارگیری در این طرح، نمونه گیری اسبه. این ترتیب که بر اساس طرح نمونه گیری، تعدادی از شرکت های موجود در چارچوب نمونه گیری به صورت نمونه انتخاب و پرسشنامه طرح از طریق رایانامه به رایانشانی این شرکت ها فرستاده می شود. پرسشنامه ها پس از تکمیل با استفاده از اینترنت یا نمابر به مرکز آمار ایران ارسال می شوند.
چارچوب نمونه گیری	فهرست شرکت های پیمانکاری ساختمانی، تاسیساتی و تجهیزاتی در حال اجرای طرح های عمرانی ملی و استانی در زمان آماری در سطح استان ن که از منابع ثبتی به دست آمده است، چارچوب نمونه گیری این طرح را تشکیل می دهد.

روش نمونه گیری	روش آمارگیری در این طرح، نمونه گیری اسبه. این ترتیب که بر اساس طرح نمونه گیری، تعدادی از شرکت های موجود در چارچوب نمونه گیری به صورت نمونه انتخاب و پرسشنامه طرح از طریق رایانامه به رایانشانی این شرکت ها فرستاده می شود. پرسشنامه ها پس از تکمیل با استفاده از اینترنت یا نمابر به مرکز آمار ایران ارسال می شوند.
تعداد نمونه	43
روش جمع آوری داده ها	جمع آوری اطلاعات به صورت پرسشنامه در قابل فایل اکسل
طبقه بندی استاندارد آماری تغییرات انجام شده در روش شناسی تولید آمار نسبت به دوره قبل (مانند روش نمونه گیری، روش جمع آوری داده ها، منبع عنوان و شماره ویرایش طبقه بندی به کار رفته	با نظر کارشناسی انجام شده است.
فرمول های مورد استفاده برای محاسبه متغیر	دستمزد: P_t زمان جاری: t تعداد نمونه ها: n مطنه: $i=1, \dots, n$ $\bar{P}_t = \sum_{i=1}^n P_i^t / n$
نام و روش تولید متغیر(های) مورد استفاده در فرمول محاسبه شاخص	متوسط دستمزد نیروی انسانی شاغل در طرح های عمرانی، نمونه گیری
واحد اندازه گیری	ریال
وضعیت شاخص	تولید می شود
سطح جغرافیایی ارائه شاخص	استان تهران
منبع جداول آماری	مرکز آمار ایران، دفتر شاخص قیمت ها



تواتر تولید آمار	سالانه و فصلی
زمان مرجع (سري زمانی)	ندارد
روش جمع آوری داده ها	جمع آوری اطلاعات به صورت پرسشنامه در قابل فایل اکسل



جدول 1-حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه رانندگان ماشین آلات حمل و نقل:
زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1408506	2553052	833333	یک ساعت	راننده ماشین های سبک سواری
1727883	2730539	990000	یک ساعت	راننده مخزن متحرک بتن-تراک میکسر
1838133	2691745	1050000	یک ساعت	راننده کامیون-کمپرسی باری و تانکر
1923158	2623126	1076777	یک ساعت	راننده تریلی
1990559	3737500	1000000	یک ساعت	راننده لیفت تراک
2091233	3975000	1148696	یک ساعت	راننده دامپر
1679908	3050000	833333	یک ساعت	راننده تراکتور
1930430	2837500	1250000	یک ساعت	راننده جرثقیل های کفی
1681499	4987500	985000	یک ساعت	کمک راننده ماشین آلات حمل و نقل



جدول 2-حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه رانندگان ماشین های سنگین: زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1745336	2541000	985000	یک ساعت	راننده ماشین های لوله گذار- ساید بوم
2301251	4200000	1210000	یک ساعت	راننده درجه یک جرثقیل
1780148	2649978	1200000	یک ساعت	راننده درجه دو جرثقیل
1955350	3700000	1210000	یک ساعت	راننده بیل مکانیکی و دراگ لاین
2229142	4025000	1250000	یک ساعت	راننده درجه یک بولدوزر
1973163	4037500	1200000	یک ساعت	راننده درجه دو بولدوزر
1997872	4050000	1250000	یک ساعت	راننده لودر
2109077	4100000	1400000	یک ساعت	راننده گریدر
2079028	4125000	1000000	یک ساعت	راننده غلتک
1975055	2610196	1300000	یک ساعت	راننده ماشین های آسفالت پخش کنی - فینیشر
1541741	2543446	625000	یک ساعت	کمک راننده ماشین آلات سنگین



جدول 3-حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارهای بنایی ابنیه ساختمان:
زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1770057	2929529	860000	یک ساعت	بنای سفت کار درجه یک
1551985	2649978	771717	یک ساعت	بنای سفت کار درجه دو
1239814	2581558	675870	یک ساعت	کمک بنای سفت کار
2196028	3600000	880000	یک ساعت	بنای نماچین درجه یک
2061753	2812500	1200000	یک ساعت	بنای نماچین درجه دو



جدول 4-حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه قالب بند چوبی : زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1953716	4000000	880000	یک ساعت	سرنجار
1871388	3500000	935000	یک ساعت	نجار قالب بند درجه یک
1576764	2850000	821458	یک ساعت	نجار قالب بند درجه دو
1393914	4275000	675870	یک ساعت	کمک نجار قالب بند



جدول 5- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه قالب بند فلزی: زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1880542	3123297	900000	یک ساعت	قالب ساز فلزی درجه یک
1548646	2623791	778397	یک ساعت	قالب ساز فلزی درجه دو
1734526	3625435	984476	یک ساعت	قالب بند فلزی درجه یک
1498923	2850000	792836	یک ساعت	قالب بند فلزی درجه دو



جدول 6- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آرماتوربند :زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1958888	3300000	1165000	یک ساعت	سرآرماتور بند
1986622	3884379	835637	یک ساعت	آرماتور بند درجه یک
1536812	2555817	715456	یک ساعت	آرماتور بند درجه دو
1225421	2565000	675870	یک ساعت	کمک آرماتور بند



جدول 7- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارهای بتنی : زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2101281	4116230	1033753	یک ساعت	استادکار کارهای بتنی
1935531	3562500	802540	یک ساعت	بنای بتن کار
1266848	2570079	767000	یک ساعت	کمک بنای بتن کار



جدول 8- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه اسکلت ساز ساختمان : زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1972760	2576875	1376663	یک ساعت	اسکلت ساز درجه یک
1703337	2850000	995000	یک ساعت	اسکلت ساز درجه دو
1588641	4275000	880000	یک ساعت	کمک اسکلت ساز
2125059	3600000	880000	یک ساعت	جوش کار اسکلت
1493741	2501438	769217	یک ساعت	کمک جوش کار اسکلت
1698604	3600000	997000	یک ساعت	برش کار



جدول 9- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آهنگر در و پنجره ساز ساختمان
زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2118622	5700000	980000	یک ساعت	آهنگر در و پنجره ساز درجه یک
1575744	2596712	1100000	یک ساعت	آهنگر در و پنجره ساز درجه دو



جدول 10- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه عایق کار و آسفالت کار ابنیه
ساختمان : زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1900614	3600000	832416	یک ساعت	عایق کار و آسفالت کار درجه یک
1584229	2850000	736343	یک ساعت	عایق کار و آسفالت کار درجه دو
1173072	2447059	675870	یک ساعت	کمک عایق کار آسفالت کار



جدول 11- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه سیمان کار: زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1830547	3847500	864256	یک ساعت	سیمان کار درجه یک
1426310	2623791	729895	یک ساعت	سیمان کار درجه دو
1535294	2623791	715456	یک ساعت	بندکش
1318659	4275000	675870	یک ساعت	کمک بندکش



جدول 12- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه سنگ کار : زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2225794	4275000	1050000	یک ساعت	سنگ کار درجه یک
1712547	2637386	911390	یک ساعت	سنگ کار درجه دو
1701348	2850000	900000	یک ساعت	ابزار زن سنگ پلاک



جدول 13- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کاشی کار: زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2016701	4000000	1100000	یک ساعت	کاشی کار درجه یک
1863138	3562500	951340	یک ساعت	کاشی کار درجه دو



جدول 14- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه گچ کار: زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1951636	3904932	880000	یک ساعت	گچ کار درجه یک
1718553	2516813	1111136	یک ساعت	گچ کار درجه دو



جدول 15- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه بنا و سنگ تراش ابنیه راه :
زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2122353	4213204	1040516	یک ساعت	سنگ تراش درجه یک
1560444	2543446	832416	یک ساعت	سنگ تراش درجه دو
1998055	3562500	970776	یک ساعت	بنای سنگ چین درجه یک
1655250	2707500	802540	یک ساعت	بنای سنگ چین درجه دو
1657243	3123297	990000	یک ساعت	بندکش کارهای سنگی



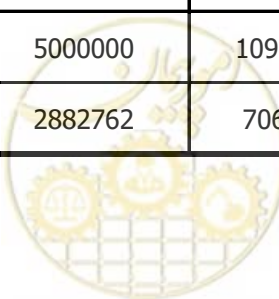
جدول 16- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آسفالت کار راه و محوطه:
زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1994715	4000000	932160	یک ساعت	مباشر آسفالت
1536201	3562500	840638	یک ساعت	ماله کش آسفالت
1251908	1936000	705239	یک ساعت	کارگر آسفالت



جدول 17- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه لوله کش و تاسیسات
ابنیه : زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2381169	6000000	1100000	یک ساعت	استادکار تاسیسات
2239221	5000000	1174391	یک ساعت	لوله کش درجه یک - دنده ای
1739819	3000000	1025960	یک ساعت	لوله کش درجه دو - دنده ای
2285968	5000000	1174391	یک ساعت	لوله کش درجه یک - شوفاژکار
2292861	5000000	1025960	یک ساعت	جوش کار لوله های فولادی
2151414	4275000	1122635	یک ساعت	چدن کار درجه یک
1822249	3562500	942069	یک ساعت	چدن کار درجه دو
2132673	5500000	974204	یک ساعت	پی وی سی کار درجه یک
1734620	3500000	790300	یک ساعت	پی وی سی کار درجه دو
2018951	4275000	1100000	یک ساعت	آزبست کار درجه یک
1693151	2850000	990000	یک ساعت	آزبست کار درجه دو
2233562	5000000	990000	یک ساعت	لوله کش درجه یک لوله های مسی
2219329	5000000	1093532	یک ساعت	جوش کار لوله های مسی
1468292	2882762	706408	یک ساعت	شاگرد جوش کار لوله های مسی



جدول 18- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه عایق کار تاسیساتی : زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2048990	4344867	990000	یک ساعت	عایق کار درجه یک تاسیساتی
1460622	2623345	806652	یک ساعت	عایق کار درجه دو تاسیساتی



جدول 19- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کانال ساز : زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2013948	4317025	990000	یک ساعت	کانال ساز درجه یک
1666586	3135000	877527	یک ساعت	کانال ساز درجه دو



جدول 20- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه سیم کش ساختمان؛ زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2322513	4125429	950000	یک ساعت	استادکار سیم کش ساختمان
2128444	3410739	1100000	یک ساعت	سیم کش درجه یک ساختمان
1615645	2637386	947416	یک ساعت	سیم کش درجه دو ساختمان



جدول 21- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کابل کش و مفصل بند فشار ضعیف و حفاظت کاتودیک : زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2311942	6000000	980000	یک ساعت	استادکار کابل کش فشار ضعیف
2280794	4388754	1320000	یک ساعت	کابل کش درجه یک فشار ضعیف
1801326	2850000	990000	یک ساعت	کابل کش درجه دو فشار ضعیف
2383438	6000000	850000	یک ساعت	استادکار سیستم های حفاظت کاتودیک
1636340	2677170	990000	یک ساعت	کارگر فنی سیستم های حفاظت کاتودیک



جدول 22- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کابل کش و مفصل بند فشار قوی : زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2446065	4987500	990000	یک ساعت	استادکار کابل کش فشار قوی
2396258	3993972	1210000	یک ساعت	کابل کش درجه یک فشار قوی
1945381	3755511	1100000	یک ساعت	کابل کش درجه دو فشار قوی
1373612	3139397	765598	یک ساعت	کمک کابل کش فشار قوی



جدول 23- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارگر :زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1374668	2552966	688317	یک ساعت	سرکارگر
1059735	2543446	675870	یک ساعت	کارگر ساده



جدول 24- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه شیشه بر؛ زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2106991	3300000	1063819	یک ساعت	شیشه بر درجه یک
1596082	2610028	907540	یک ساعت	شیشه بر درجه دو
1242380	2650980	675870	یک ساعت	کمک شیشه بر



جدول 25- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه نقاش ساختمان: زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1998634	3272607	970776	یک ساعت	نقاش درجه یک ساختمان
1737423	2992500	802540	یک ساعت	نقاش درجه دو ساختمان



جدول 26- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آلومینیوم کار: زمستان 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2070994	3600000	1047156	یک ساعت	آلومینیوم کار درجه یک
1760253	2829250	837344	یک ساعت	آلومینیوم کار درجه دو



جدول 27-حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه رانندگان ماشین آلات حمل و نقل؛ سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1180884	2529843	666667	یک ساعت	راننده ماشین های سبک سواری
1593474	2705715	960000	یک ساعت	راننده مخزن متحرک بتن-تراک میکسر
1554691	2667275	695600	یک ساعت	راننده کامیون-کمپرسی باری و تانکر
1665886	2599279	912523	یک ساعت	راننده تریلی
1671719	3423750	951750	یک ساعت	راننده لیفت تراک
1569260	3362500	1000000	یک ساعت	راننده دامپر
1342792	2791250	666667	یک ساعت	راننده تراکتور
1590128	2640000	1008600	یک ساعت	راننده جرثقیل های کفی
1211385	2480571	625000	یک ساعت	کمک راننده ماشین آلات حمل و نقل



جدول 28-حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه رانندگان ماشین های سنگین:
سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1711007	2500000	1083333	یک ساعت	راننده ماشین های لوله گذار- ساید بوم
2102821	3781250	1111111	یک ساعت	راننده درجه یک جرثقیل
1678938	2625887	1119125	یک ساعت	راننده درجه دو جرثقیل
1686618	3327500	913100	یک ساعت	راننده بیل مکانیکی و دراگ لاین
1796737	3685000	943500	یک ساعت	راننده درجه یک بولدوزر
1603359	3753750	1111111	یک ساعت	راننده درجه دو بولدوزر
1657274	3767500	836100	یک ساعت	راننده لودر
1788368	3781250	1041667	یک ساعت	راننده گریدر
1524780	3740000	625000	یک ساعت	راننده غلتک
1684721	2586467	1000000	یک ساعت	راننده ماشین های آسفالت پخش کنی - فینیشر
1272179	2520324	800000	یک ساعت	کمک راننده ماشین آلات سنگین



جدول 29- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارهای بنایی ابنیه ساختمان:
سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1689072	2902896	779767	یک ساعت	بنای سفت کار درجه یک
1403849	2625887	895440	یک ساعت	بنای سفت کار درجه دو
1152503	2558089	500000	یک ساعت	کمک بنای سفت کار
2095766	3194808	933826	یک ساعت	بنای نماچین درجه یک
1718072	2640352	1000000	یک ساعت	بنای نماچین درجه دو



جدول 30-حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه قالب بند چوبی : سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1871279	3125000	900000	یک ساعت	سرنجار
1770668	3363077	1000000	یک ساعت	نجار قالب بند درجه یک
1435592	2507128	1000000	یک ساعت	نجار قالب بند درجه دو
1245741	3750000	572771	یک ساعت	کمک نجار قالب بند



جدول 31-حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه قالب بند فلزی: سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1811527	3094904	1200000	یک ساعت	قالب ساز فلزی درجه یک
1455150	2599938	1000000	یک ساعت	قالب ساز فلزی درجه دو
1725131	3592476	875000	یک ساعت	قالب بند فلزی درجه یک
1399887	2572996	750000	یک ساعت	قالب بند فلزی درجه دو



جدول 32- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آرماتوربند: سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1925972	3125000	943525	یک ساعت	سرآرماتور بند
1878060	3849066	1000000	یک ساعت	آرماتور بند درجه یک
1448491	2532582	800000	یک ساعت	آرماتور بند درجه دو
1135296	2250000	572771	یک ساعت	کمک آرماتور بند



جدول 33- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارهای بتنی : سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1913847	4078810	1000000	یک ساعت	استادکار کارهای بتنی
1768393	3125000	680119	یک ساعت	بنای بتن کار
1154252	2546715	500000	یک ساعت	کمک بنای بتن کار



جدول 34- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه اسکلت ساز ساختمان : سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2425975	3412050	1740000	یک ساعت	اسکلت ساز درجه یک
1671505	3013920	950000	یک ساعت	اسکلت ساز درجه دو
1407073	3750000	750000	یک ساعت	کمک اسکلت ساز
2113604	3500000	1200000	یک ساعت	جوش کار اسکلت
1417257	2478698	800000	یک ساعت	کمک جوش کار اسکلت
1679835	2750000	1000000	یک ساعت	برش کار



جدول 35- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آهنگر در و پنجره ساز ساختمان
سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1898103	4532134	1200000	یک ساعت	آهنگر در و پنجره ساز درجه یک
1436183	2573106	1000000	یک ساعت	آهنگر در و پنجره ساز درجه دو



جدول 36- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه عایق کار و آسفالت کار ابنیه
ساختمان : سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1753912	2750000	1041667	یک ساعت	عایق کار و آسفالت کار درجه یک
1419177	2500000	875000	یک ساعت	عایق کار و آسفالت کار درجه دو
1080667	2424812	572771	یک ساعت	کمک عایق کار آسفالت کار



جدول 37- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه سیمان کار: سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1679907	3375000	732421	یک ساعت	سیمان کار درجه یک
1319924	2599938	850000	یک ساعت	سیمان کار درجه دو
1501817	2599938	935000	یک ساعت	بندکش
1145331	3750000	572771	یک ساعت	کمک بندکش



جدول 38- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه سنگ کار : سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2004408	3750000	959305	یک ساعت	سنگ کار درجه یک
1574805	2613410	1000000	یک ساعت	سنگ کار درجه دو
1581498	2546715	805625	یک ساعت	ابزار زن سنگ پلاک



جدول 39- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کاشی کار: سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1924895	3531505	1001100	یک ساعت	کاشی کار درجه یک
1587470	2500000	806220	یک ساعت	کاشی کار درجه دو



جدول 40- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه گچ کار: سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1926055	3869432	1020833	یک ساعت	گچ کار درجه یک
1551666	2500000	937500	یک ساعت	گچ کار درجه دو



جدول 41- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه بنا و سنگ تراش ابنیه راه :
سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1853580	4174902	881793	یک ساعت	سنگ تراش درجه یک
1458235	2520324	750000	یک ساعت	سنگ تراش درجه دو
1823902	3345469	822692	یک ساعت	بنای سنگ چین درجه یک
1510701	2625887	1000000	یک ساعت	بنای سنگ چین درجه دو
1525163	3094904	900000	یک ساعت	بندکش کارهای سنگی



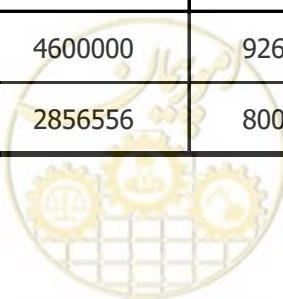
جدول 42- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آسفالت کار راه و محوطه: سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1835692	2750000	1111111	یک ساعت	مباشر آسفالت
1337318	2500000	712405	یک ساعت	ماله کش آسفالت
1099413	1875000	597660	یک ساعت	کارگر آسفالت



جدول 43- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه لوله کش و تاسیسات
ابنیه : سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2193429	5000000	956500	یک ساعت	استادکار تاسیسات
2048076	4600000	995246	یک ساعت	لوله کش درجه یک - دنده ای
1569480	2653823	869457	یک ساعت	لوله کش درجه دو - دنده ای
2100868	4600000	995246	یک ساعت	لوله کش درجه یک - شوفاژکار
2155716	4600000	1200000	یک ساعت	جوش کار لوله های فولادی
2035156	3750000	951385	یک ساعت	چدن کار درجه یک
1671076	3125000	798363	یک ساعت	چدن کار درجه دو
2056686	5750000	825596	یک ساعت	پی وی سی کار درجه یک
1631994	3000000	1000000	یک ساعت	پی وی سی کار درجه دو
1777921	3750000	910000	یک ساعت	آزبست کار درجه یک
1403087	2680765	869500	یک ساعت	آزبست کار درجه دو
2053113	4600000	1049909	یک ساعت	لوله کش درجه یک لوله های مسی
1990971	4600000	926722	یک ساعت	جوش کار لوله های مسی
1340775	2856556	800000	یک ساعت	شاگرد جوش کار لوله های مسی



جدول 44- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه عایق کار تاسیساتی : سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1931046	4305368	825596	یک ساعت	عایق کار درجه یک تاسیساتی
1408122	2800000	808469	یک ساعت	عایق کار درجه دو تاسیساتی



جدول 45- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کانال ساز :سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1952429	4277780	900000	یک ساعت	کانال ساز درجه یک
1515568	2750000	743667	یک ساعت	کانال ساز درجه دو



جدول 46- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه سیم کش ساختمان؛ سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2146303	4250000	1125000	یک ساعت	استادکار سیم کش ساختمان
1901124	3379733	966916	یک ساعت	سیم کش درجه یک ساختمان
1472512	2613410	802895	یک ساعت	سیم کش درجه دو ساختمان



جدول 47- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کابل کش و مفصل بند فشار ضعیف و حفاظت کاتودیک : سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2205119	5000000	1166667	یک ساعت	استادکار کابل کش فشار ضعیف
2025644	4348856	1083333	یک ساعت	کابل کش درجه یک فشار ضعیف
1617496	2500000	900000	یک ساعت	کابل کش درجه دو فشار ضعیف
2194947	5000000	1125000	یک ساعت	استادکار سیستم های حفاظت کاتودیک
1341008	2652833	850000	یک ساعت	کارگر فنی سیستم های حفاظت کاتودیک



جدول 48- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کابل کش و مفصل بند فشار قوی : سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
2299607	5000000	1333333	یک ساعت	استادکار کابل کش فشار قوی
2184249	4887500	800000	یک ساعت	کابل کش درجه یک فشار قوی
1843409	4250000	966916	یک ساعت	کابل کش درجه دو فشار قوی
1240359	3110857	800000	یک ساعت	کمک کابل کش فشار قوی



جدول 49- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارگر: سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1297977	2529758	777778	یک ساعت	سرکارگر
931758	2520324	538300	یک ساعت	کارگر ساده



جدول 50- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه شیشه بر: سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1742715	3197089	900000	یک ساعت	شیشه بر درجه یک
1315565	2586301	769101	یک ساعت	شیشه بر درجه دو
1050975	2626881	572771	یک ساعت	کمک شیشه بر



جدول 51- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه نقاش ساختمان: سال 1403

دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
متوسط	حداکثر	حداقل		
1797777	3242855	822692	یک ساعت	نقاش درجه یک ساختمان
1490864	2625000	680119	یک ساعت	نقاش درجه دو ساختمان

