

جداول طرح آمارگیری از دستمزد نیروی انسانی شاغل در طرحهای عمرانی استان تهران - نیمه اول سال 1401

شماره جدول	عنوان جدول
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: نیمه اول 1401
جدول شماره 2	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه رانندگان ماشین های سنگین: نیمه اول 1401
جدول شماره 3	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارهای بنایی ابنیه ساختمان: نیمه اول 1401
جدول شماره 4	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه قالب بند چوبی: نیمه اول 1401
جدول شماره 5	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه قالب بند فلزی: نیمه اول 1401
جدول شماره 6	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آرماتور بند: نیمه اول 1401
جدول شماره 7	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارهای بتنی: نیمه اول 1401
جدول شماره 8	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه اسکلت ساز ساختمان: نیمه اول 1401
جدول شماره 9	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آهنگر در و پنجره ساز ساختمان: نیمه اول 1401
جدول شماره 10	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه عایق کار و آسفالت کار ابنیه ساختمان: نیمه اول 1401
جدول شماره 11	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه سیمان کار: نیمه اول 1401
جدول شماره 12	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه سنگ کار: نیمه اول 1401
جدول شماره 13	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کاشی کار: نیمه اول 1401
جدول شماره 14	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه گچ کار: نیمه اول 1401
جدول شماره 15	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه بنا و سنگ تراش ابنیه راه: نیمه اول 1401
جدول شماره 16	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آسفالت کار راه و محوطه: نیمه اول 1401
جدول شماره 17	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه لوله کش تأسیسات ابنیه: نیمه اول 1401

جدول شماره 18	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه عایق کار تاسیساتی: نیمه اول 1401
جدول شماره 19	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کانال ساز، : نیمه اول 1401
جدول شماره 20	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه سیم کش ساختمان: نیمه اول 1401
جدول شماره 21	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کابل کش و مفصل بند فشار ضعیف و حفاظت کاتودیک: نیمه اول 1401
جدول شماره 22	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کابل کش و مفصل بند فشار قوی، : نیمه اول 1401
جدول شماره 23	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارگر: نیمه اول 1401
جدول شماره 24	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه شیشه بر: نیمه اول 1401
جدول شماره 25	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه نقاش ساختمان : نیمه اول 1401
جدول شماره 26	حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آلومینیوم کار: نیمه اول 1401



مشخصات اساسي طرح

يازگشت به فهرست

هدف: هدف از اجراي طرح، گردآوری آمار و اطلاعات مورد نیاز برای محاسبه متوسط دستمزد نیروي انساني شاغل در طرح هاي عمراني ملي و استاني در دست اجرا در استان تهران در دوره مورد نظر است.

جامعه هدف: هدف در این طرح، نیروي انساني منتخب شاغل در طرح هاي عمراني ملي و استاني در دست اجرا در استان تهران در دوره مورد نظر مي باشد.

واحد آماری: يك از نیرو هاي انساني منتخب شاغل در طرح هاي عمراني ملي و استاني در دست اجرا در استان تهران در دوره مورد نظر، واحد آماري این طرح را تشکیل مي دهد.

چارچوب نمونه گیری: شرکت هاي پيمانكاري ساختماني، تاسيساتي و تجهيزاتي در حال اجراي طرح هاي عمراني ملي و استاني در زمان آماري در سطح استان تهران که از منابع ثبتي به دست آمده است، چارچوب نمونه گيري این طرح را تشکیل مي دهد.

واحد نمونه گیری: يك از شرکت هاي پيمانكاري ساختماني، تاسيساتي و تجهيزاتي در حال اجراي طرح هاي عمراني ملي و استاني در زمان آماري در سطح استان تهران که از منابع ثبتي به دست آمده است، واحد نمونه گيري این طرح را تشکیل مي دهد.

روش آمارگیری: روش آمارگيري در این طرح، نمونه گيري اسفي اين ترتيب که بر اساس طرح نمونه گيري، تعدادي از شرکت هاي موجود در چارچوب نمونه گيري به صورت نمونه انتخاب و پرسشنامه طرح از طريق رایانامه رایانشاني این شرکت ها فرستاده مي شود پرسشنامه ها پس از تکميل با استفاده از اينترنت يا نماير به مرکز آمار ايران ارسال مي شوند.

زمان آمارگیری: زمان آمارگيري این طرح، مهرماه سال 1400 بوده است.

زمان آماری: در این مرحله از اجراي طرح، اطلاعات مربوط به نیمه اول سال 1401 گردآوری شده است.

اقدام آماری: در نیمه اول سال 1401، اطلاعات مورد نظر در این آمارگيري شامل دستمزد 109 قلم منتخب از انواع نیروي انساني شاغل در طرح هاي عمراني بوده است که در 6 گروه به شرح زیر طبقه بندي مي شوند:



عنوان گروه	تعداد اقلام مورد آمارگيري در گروه
رانندگان ماشین آلات حمل و نقل	۹
رانندگان ماشین های سنگین	۱۱
کارهای بنایي ابنیه ساختمان	۵
قالببند چوبی	۴
قالببند فلزی	۴
آرماتوربند	۴
کارهای بتنی	۳
اسکلت ساز ساختمان	۶
آهنگر در و پنجره ساز ساختمان	۲
عایق کار و آسفالت کار ابنیه ساختمان	۳
سیمان کار	۴
سنگ کار	۲
کاشی کار	۲
گچکار	۲
بنا و سنگ تراش ابنیه راه	۵
آسفالت کار راه و محوطه	۳
لوله کش تاسیسات ابنیه	۱۴
عایق کار تاسیساتي	۲
کانال ساز	۲
سیم کش ساختمان	۳
کابل کش و مفصل بند فشار ضعیف و حفاظت کاتودیک	۵
کابل کش و مفصل بند فشارقوی	۴
کارگر	۲
شیشه بر	۳
نقاش ساختمان	۳
آلومینیوم کار	۲

تعریف دستمزد ساعتی منظور از دستمزد ساعتی، مبلغی است که شخص در مقابل انجام کار یا خدمتی مشخص در مدت يك ساعت، به طور ثابت و به صورت نقدی یا غیرنقدی دریافت می کند. در این طرح، دستمزد بروی انسانی شاغل در پروژه های عمرانی دولت مورد نظر است که عبارت است از پرداختی برای انجام کار مفید عامل انجام کار با احتساب تمامی مزایای قانونی آن.



جدول 1- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه رانندگان ماشین آلات حمل و نقل: نیمه اول 1401

نام قلم	واحد مبادله	دستمزد ساعتی (ریال)			درصد تغییر نسبت به	
		حداقل	حداکثر	متوسط	نیمه قبل	نیمه مشابه در سال قبل
راننده ماشین های سبک سواری	یک ساعت	250000	711375	389182	25.29	35.22
راننده مخزن متحرک بتن-تراک میکسر	یک ساعت	375000	843625	544196	26.43	31.09
راننده کامیون-کمپرسی باری و تانکر	یک ساعت	375000	814250	557882	26.85	26.67
راننده تریلی	یک ساعت	437500	862500	592093	21.62	14.25
راننده لیفت تراک	یک ساعت	312500	701750	492148	13.17	33.01
راننده دامپر	یک ساعت	250000	655625	479491	21.71	35.07
راننده تراکتور	یک ساعت	250000	643750	446757	29.03	18.28
راننده جرثقیل های کفی	یک ساعت	312500	788375	556444	35.74	34.71
کمک راننده ماشین آلات حمل و نقل	یک ساعت	250000	585125	404260	20.41	17.61



جدول 2-حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه رانندگان ماشین های سنگین: نیمه اول 1401

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
36.57	28.34	535729	750000	375000	یک ساعت	راننده ماشین های لوله گذار- ساید بوم
39.34	26.51	707026	1150000	333333	یک ساعت	راننده درجه یک جرثقیل
36.99	31.56	531206	850000	312500	یک ساعت	راننده درجه دو جرثقیل
19.80	43.90	680274	1012500	437500	یک ساعت	راننده بیل مکانیکی و دراگ لاین
41.65	42.97	723368	1150000	444444	یک ساعت	راننده درجه یک بولدوزر
29.61	41.95	567954	750000	437500	یک ساعت	راننده درجه دو بولدوزر
24.74	37.03	609556	822500	437500	یک ساعت	راننده لودر
31.24	33.86	648884	1000000	375000	یک ساعت	راننده گریدر
31.14	32.86	494118	750000	312500	یک ساعت	راننده غلتک
19.90	31.11	590938	900000	375000	یک ساعت	راننده ماشین های آسفالت پخش کنی - فینیشر
20.07	41.01	453868	629500	250000	یک ساعت	کمک راننده ماشین آلات سنگین



جدول 3-حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارهای بنایی ابنیه ساختمان: نیمه اول 1401

نام قلم	واحد مبادله	دستمزد ساعتی (ریال)			درصد تغییر نسبت به	
		حداقل	حداکثر	متوسط	نیمه قبل	نیمه مشابه در سال قبل
بنای سفت کار درجه یک	یک ساعت	500000	1250000	716319	45.15	45.42
بنای سفت کار درجه دو	یک ساعت	437500	875000	551962	38.29	35.15
کمک بنای سفت کار	یک ساعت	266666	529125	407677	29.16	24.98
بنای نماچین درجه یک	یک ساعت	333333	923125	707190	29.82	12.97
بنای نماچین درجه دو	یک ساعت	333333	1000000	611262	38.30	16.80



جدول 4-حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه قالب بند چوبی : نیمه اول 1401

نام قلم	واحد مبادله	دستمزد ساعتی (ریال)			درصد تغییر نسبت به	
		حداقل	حداکثر	متوسط	نیمه قبل	نیمه مشابه در سال قبل
سرنجار	یک ساعت	437500	971375	704875	30.85	10.66
نجار قالب بند درجه یک	یک ساعت	375000	840625	641161	35.36	17.03
نجار قالب بند درجه دو	یک ساعت	312500	875000	533384	38.16	17.60
کمک نجار قالب بند	یک ساعت	250000	521250	389509	25.08	20.12



جدول 5- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه قالب بند فلزی: نیمه اول 1401

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
11.87	22.54	663021	840625	437500	یک ساعت	قالب ساز فلزی درجه یک
7.39	18.85	543000	808000	375000	یک ساعت	قالب ساز فلزی درجه دو
16.41	16.83	573479	799875	333333	یک ساعت	قالب بند فلزی درجه یک
11.32	24.18	473182	641375	333333	یک ساعت	قالب بند فلزی درجه دو



جدول 6- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آرمانور بند نیمه اول 1401

نام قلم	واحد مبادله	دستمزد ساعتی (ریال)			درصد تغییر نسبت به	
		حداقل	حداکثر	متوسط	نیمه قبل	نیمه مشابه در سال قبل
سرآرماتور بند	یک ساعت	500000	1250000	731284	28.95	18.50
آرماتور بند درجه یک	یک ساعت	437500	1250000	644452	40.59	11.62
آرماتور بند درجه دو	یک ساعت	333333	1000000	526009	45.94	13.63
کمک آرماتور بند	یک ساعت	279250	521250	381537	24.61	21.61



جدول 7- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارهای بتنی نیمه اول 1401

نام قلم	واحد مبادله	دستمزد ساعتی (ریال)			درصد تغییر نسبت به	
		حداقل	حداکثر	متوسط	نیمه قبل	نیمه مشابه در سال قبل
استادکار کارهای بتنی	یک ساعت	500000	1250000	733937	34.89	15.70
بنای بتن کار	یک ساعت	437500	808000	606500	34.72	12.17
کمک بنای بتن کار	یک ساعت	312500	576875	440391	35.54	11.19



جدول 8- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه اسکلت ساز ساختمان :نیمه اول 1401

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
17.43	27.43	731554	1081250	462500	یک ساعت	اسکلت ساز درجه یک
10.92	21.93	568602	841875	400000	یک ساعت	اسکلت ساز درجه دو
12.29	40.46	475176	750000	333333	یک ساعت	کمک اسکلت ساز
12.66	27.35	649500	841875	500000	یک ساعت	جوش کار اسکلت
25.02	27.69	474143	620000	362500	یک ساعت	کمک جوش کار اسکلت
12.25	27.92	570714	793125	437500	یک ساعت	برش کار



جدول 9- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آهنگر در و پنجره ساز ساختمان نیمه اول 1401

نام قلم	واحد مبادله	دستمزد ساعتی (ریال)			درصد تغییر نسبت به	
		حداقل	حداکثر	متوسط	نیمه قبل	نیمه مشابه در سال قبل
آهنگر در و پنجره ساز درجه یک	یک ساعت	437500	800750	626554	19.73	22.80
آهنگر در و پنجره ساز درجه دو	یک ساعت	375000	663125	506587	14.54	18.33



جدول 10- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه عایق کار و آسفالت کار ابنیه ساختمان: نیمه اول 1401

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
22.91	27.29	628327	1250000	375000	یک ساعت	عایق کار و آسفالت کار درجه یک
22.74	23.03	521216	1000000	312500	یک ساعت	عایق کار و آسفالت کار درجه دو
15.97	15.40	415026	521250	312500	یک ساعت	کمک عایق کار آسفالت کار



جدول 11- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه سیمان کار: نیمه اول 1401

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
11.61	23.44	586081	703500	437500	یک ساعت	سیمان کار درجه یک
18.16	27.90	495688	584750	375000	یک ساعت	سیمان کار درجه دو
12.43	23.56	544000	692125	375000	یک ساعت	بندکش
8.04	18.02	424321	521250	312500	یک ساعت	کمک بندکش



جدول 12- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه سنگ کار: نیمه اول 1401

نام قلم	واحد مبادله	دستمزد ساعتی (ریال)			درصد تغییر نسبت به	
		حداقل	حداکثر	متوسط	نیمه قبل	نیمه مشابه در سال قبل
سنگ کار درجه یک	یک ساعت	555555	917875	739508	29.40	22.33
سنگ کار درجه دو	یک ساعت	444444	741125	602403	29.72	16.00
ابزار زن سنگ پلاک	یک ساعت	500000	772500	638756	27.85	12.44



جدول 13- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کاشی کارنیمه اول 1401

نام قلم	واحد مبادله	دستمزد ساعتی (ریال)			درصد تغییر نسبت به	
		حداقل	حداکثر	متوسط	نیمه قبل	نیمه مشابه در سال قبل
کاشی کار درجه یک	یک ساعت	555555	957250	716561	30.98	21.35
کاشی کار درجه دو	یک ساعت	444444	773125	567456	31.22	15.86



جدول 14- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه گچ کار: نیمه اول 1401

نام قلم	واحد مبادله	دستمزد ساعتی (ریال)			درصد تغییر نسبت به	
		حداقل	حداکثر	متوسط	نیمه قبل	نیمه مشابه در سال قبل
گچ کار درجه یک	یک ساعت	625000	1142375	772417	31.36	37.07
گچ کار درجه دو	یک ساعت	500000	901125	625500	29.26	33.15



جدول 15- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه بنا و سنگ تراش ابنیه راه: نیمه اول 1401

نام قلم	واحد مبادله	دستمزد ساعتی (ریال)			درصد تغییر نسبت به	
		حداقل	حداکثر	متوسط	نیمه قبل	نیمه مشابه در سال قبل
سنگ تراش درجه یک	یک ساعت	500000	808000	679100	22.41	15.97
سنگ تراش درجه دو	یک ساعت	444444	692125	552314	23.61	11.95
بنای سنگ چین درجه یک	یک ساعت	500000	808000	666600	23.81	8.57
بنای سنگ چین درجه دو	یک ساعت	437500	692125	533178	17.85	7.53
بندکش کارهای سنگی	یک ساعت	375000	750000	537367	22.76	7.98



جدول 16- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آسفالت کار راه و محوطه: نیمه اول 1401

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام فلم
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
41.83	43.61	942844	1250000	687500	یک ساعت	مباشر آسفالت
16.27	32.19	594906	692125	500000	یک ساعت	ماله کش آسفالت
31.32	45.78	481826	750000	333333	یک ساعت	کارگر آسفالت



جدول 17- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه لوله کش و تاسیسات ابنیه :نیمه اول 1401

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
15.44	26.33	767956	1158125	444444	یک ساعت	استادکار تاسیسات
9.55	23.45	647399	951750	375000	یک ساعت	لوله کش درجه یک - دنده ای
6.47	14.07	547759	833000	350000	یک ساعت	لوله کش درجه دو - دنده ای
16.68	27.19	681054	951750	375000	یک ساعت	لوله کش درجه یک - شوفازکار
13.42	22.04	704337	1012500	444444	یک ساعت	جوش کار لوله های فولادی
15.96	25.37	693267	1012500	333333	یک ساعت	چدن کار درجه یک
16.78	29.26	584814	725000	444444	یک ساعت	چدن کار درجه دو
19.43	33.50	667479	791375	500000	یک ساعت	پی وی سی کار درجه یک
10.36	29.24	523867	646000	437500	یک ساعت	پی وی سی کار درجه دو
9.03	14.33	590925	692125	437500	یک ساعت	آزبست کار درجه یک
0.74	11.53	472303	576875	375000	یک ساعت	آزبست کار درجه دو
8.75	18.93	654100	808000	562500	یک ساعت	لوله کش درجه یک لوله های مسی
11.33	13.96	614428	862500	444444	یک ساعت	جوش کار لوله های مسی
17.01	16.93	449139	650000	333333	یک ساعت	شاگرد جوش کار لوله های مسی



جدول 18- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه عایق کار تاسیساتی: نیمه اول 1401

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
20.53	44.91	768143	1250000	500000	یک ساعت	عایق کار درجه یک تاسیساتی
14.20	38.80	618518	1000000	437500	یک ساعت	عایق کار درجه دو تاسیساتی



جدول 20- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه سیم کش ساختمان: نیمه اول 1401

نام قلم	واحد مبادله	دستمزد ساعتی (ریال)			درصد تغییر نسبت به	
		حداقل	حداکثر	متوسط	نیمه قبل	نیمه مشابه در سال قبل
استادکار سیم کش ساختمان	یک ساعت	444444	1204625	760587	28.46	14.16
سیم کش درجه یک ساختمان	یک ساعت	375000	1012500	704714	32.14	28.82
سیم کش درجه دو ساختمان	یک ساعت	312500	787500	563306	26.48	23.78



جدول 19- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کانال ساز بیمه اول 1401

نام قلم	واحد مبادله	دستمزد ساعتی (ریال)			درصد تغییر نسبت به	
		حداقل	حداکثر	متوسط	نیمه قبل	نیمه مشابه در سال قبل
کانال ساز درجه یک	یک ساعت	437500	1038250	670774	18.59	1.44
کانال ساز درجه دو	یک ساعت	333333	876875	537417	14.88	0.77



جدول 21- حداقل، حداکثر، متوسط دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کابل کش و مفصل بند فشار ضعیف و حفاظت کاتودیک : نیمه اول 1401

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
30.19	47.28	898203	1437500	437500	یک ساعت	استادکار کابل کش فشار ضعیف
15.72	30.23	710415	1105875	375000	یک ساعت	کابل کش درجه یک فشار ضعیف
20.25	24.28	581198	899125	312500	یک ساعت	کابل کش درجه دو فشار ضعیف
10.08	23.88	728594	876875	625000	یک ساعت	استادکار سیستم های حفاظت کاتودیک
×	25.15	534125	761500	437500	یک ساعت	کارگر فنی سیستم های حفاظت کاتودیک



جدول 22- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کابل کش و مفصل بند فشار قوی :نیمه اول 1401

نام قلم	واحد مبادله	دستمزد ساعتی (ریال)			درصد تغییر نسبت به	
		حداقل	حداکثر	متوسط	نیمه قبل	نیمه مشابه در سال قبل
استادکار کابل کش فشار قوی	یک ساعت	687500	1153625	895725	45.94	13.10
کابل کش درجه یک فشار قوی	یک ساعت	625000	1038250	810150	45.81	12.71
کابل کش درجه دو فشارقوی	یک ساعت	444444	808000	610824	41.72	4.32
کمک کابل کش فشار قوی	یک ساعت	333333	646000	452806	33.71	3.26



جدول 23- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه کارگر نیمه اول 1401

نام قلم	واحد مبادله	دستمزد ساعتی (ریال)			درصد تغییر نسبت به	
		حداقل	حداکثر	متوسط	نیمه قبل	نیمه مشابه در سال قبل
سرکارگر	یک ساعت	333333	575000	454851	10.53	13.93
کارگر ساده	یک ساعت	249125	521250	362443	18.09	15.13



جدول 24- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه شیشه برنیمه اول 1401

نام قلم	واحد مبادله	دستمزد ساعتی (ریال)			درصد تغییر نسبت به	
		حداقل	حداکثر	متوسط	نیمه قبل	نیمه مشابه در سال قبل
شیشه بر درجه یک	یک ساعت	562500	863250	705063	49.02	40.39
شیشه بر درجه دو	یک ساعت	266666	738125	513452	31.05	25.30
کمک شیشه بر	یک ساعت	312500	521250	420760	33.41	27.07



جدول 25- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه نقاش ساختمان: نیمه اول 1401

درصد تغییر نسبت به		دستمزد ساعتی (ریال)			واحد مبادله	نام قلم
نیمه مشابه در سال قبل	نیمه قبل	متوسط	حداکثر	حداقل		
6.87	23.87	674482	882750	375000	یک ساعت	نقاش درجه یک ساختمان
12.66	31.24	582964	830750	312500	یک ساعت	نقاش درجه دو ساختمان



جدول 26- حداقل، حداکثر، متوسط و درصد تغییرات دستمزد ساعتی نیروی انسانی منتخب گروه آلومینیوم کار: نیمه اول 1401

نام قلم	واحد مبادله	دستمزد ساعتی (ریال)			درصد تغییر نسبت به	
		حداقل	حداکثر	متوسط	نیمه قبل	نیمه مشابه در سال قبل
آلومینیوم کار درجه یک	یک ساعت	333333	1250000	731537	17.55	4.279
آلومینیوم کار درجه دو	یک ساعت	266666	1000000	607893	16.68	2.062

