



جمهوری اسلامی ایران  
ریاست جمهوری  
سازمان برنامه و بودجه کشور

## پیوست ۳

# شاخص‌های قطعی تعدیل آحاد بها رشته توزیع نیروی برق (الکتریکی) سال‌های ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹

---

معاونت فنی، امور زیربنایی و تولیدی

امور نظام فنی اجرایی، مشاورین و پیمانکاران



omoorepeyman.ir

## پیوست ۳ بخشنامه شماره ۱۴۰۰/۴۱۹۶۵۲ مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۲۹

## شاخص های فصلی رشته ای فهرست بهای واحد پایه توزیع نیروی الکتریکی

دوره های سه ماهه سال ۱۳۹۸				سه ماهه چهارم ۹۷	شرح	شماره فصل
چهارم	سوم	دوم	اول			
۱۳۸۰/۰	۱۲۸۰/۰	۱۲۲۰/۰	۱۱۲۴/۰	۱۰۰۰/۰	پایه های بتنی	اول
۱۱۹۲/۶	۱۱۵۸/۴	۱۱۴۷/۶	۱۱۲۶/۰	۱۰۰۰/۰	پایه های چوبی	دوم
۱۱۸۰/۰	۱۱۸۰/۰	۱۱۳۰/۰	۱۱۳۰/۰	۱۰۰۰/۰	پست های روغنی و ترانسفورماتورها	سوم
۱۲۹۴/۰	۱۱۸۵/۰	۱۲۱۳/۰	۱۲۵۱/۰	۱۰۰۰/۰	کابل های فشار متوسط مسی	چهارم
۱۲۹۴/۰	۱۱۸۵/۰	۱۱۲۰/۰	۱۱۸۰/۰	۱۰۰۰/۰	هادی ها و کابل های فشار متوسط آلومینیوم	پنجم
۱۳۱۲/۰	۱۲۶۵/۰	۱۲۷۶/۰	۱۲۸۷/۰	۱۰۰۰/۰	سیم و کابل های مسی فشار ضعیف	ششم
۱۲۶۱/۰	۱۱۷۱/۰	۱۱۰۰/۰	۱۱۴۰/۰	۱۰۰۰/۰	کابل های آلومینیوم فشار ضعیف	هفتم
۱۲۵۰/۰	۱۲۰۰/۰	۱۱۷۱/۰	۱۱۷۱/۰	۱۰۰۰/۰	مقره ها	هشتم
۱۲۶۱/۰	۱۱۹۸/۰	۱۱۹۰/۰	۱۲۰۰/۰	۱۰۰۰/۰	سرکابل، مفصل، کاور و لوله ها	نهم
۱۲۳۴/۰	۱۱۸۰/۰	۱۱۲۰/۰	۱۲۱۰/۰	۱۰۰۰/۰	پایه های فلزی	دهم
۱۳۰۰/۰	۱۲۴۳/۸	۱۲۰۸/۳	۱۱۲۵/۰	۱۰۰۰/۰	تجهیزات روشنایی	یازدهم
۱۲۲۰/۰	۱۱۵۰/۰	۱۰۶۷/۰	۱۱۲۰/۰	۱۰۰۰/۰	تجهیزات فشار ضعیف تابلویی	دوازدهم
۱۱۸۵/۰	۱۱۶۵/۰	۱۱۴۶/۰	۱۱۴۷/۰	۱۰۰۰/۰	تابلوهای فشار متوسط و لوازم آن	سیزدهم
۱۱۸۰/۰	۱۱۳۵/۰	۱۰۱۰/۰	۱۱۰۰/۰	۱۰۰۰/۰	یراق آلات و متعلقات شبکه	چهاردهم
۱۱۷۱/۰	۱۱۲۶/۰	۹۶۰/۰	۱۰۰۰/۰	۱۰۰۰/۰	لوازم اندازه گیری	پانزدهم
۱۲۲۵/۰	۱۱۸۰/۰	۱۱۰۰/۰	۱۰۸۰/۰	۱۰۰۰/۰	برقگیر، ازن و نشانگر خطا و قطع کننده های شبکه فشار متوسط	شانزدهم
۱۱۹۸/۰	۱۱۵۳/۰	۱۰۴۰/۰	۱۱۲۰/۰	۱۰۰۰/۰	تجهیزات اتوماسیون	هفدهم
۱۳۸۰/۰	۱۲۸۰/۰	۱۲۲۰/۰	۱۱۲۴/۰	۱۰۰۰/۰	قطعات بتنی و متعلقات	هجدهم
۱۳۲۷/۰	۱۲۹۶/۰	۱۲۷۳/۰	۱۲۱۸/۰	۱۰۰۰/۰	نصب تجهیزات	
۱۲۱۵/۷	۱۱۵۴/۹	۱۰۸۷/۴	۱۱۸۱/۱	۱۰۰۰/۰	شاخص رشته توزیع نیروی الکتریکی	



omoorepeyman.ir

## پیوست ۳ بخشنامه شماره ۱۴۰۰/۴۱۹۶۵۲ مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۲۹

## شاخص های فصلی رشته ای فهرست بهای واحد پایه توزیع نیروی برق

نیمه اول سال ۱۳۹۹					شرح	شماره فصل
شهریور	مرداد	تیر	اول	سه ماهه چهارم ۹۸		
۲۳۷۶/۴	۲۱۴۱/۸	۲۰۳۰/۰	۱۵۴۰/۱	۱۳۸۰/۰	پایه های بتنی	اول
۲۰۴۷/۸	۱۹۱۴/۲	۱۹۱۴/۲	۱۵۳۴/۴	۱۱۹۲/۶	پایه های چوبی	دوم
۱۹۹۶/۶	۱۷۹۳/۶	۱۶۱۴/۲	۱۳۷۴/۷	۱۱۸۰/۰	پست های پدمانند و ترانسفورماتورها	سوم
۲۳۵۶/۲	۱۹۳۳/۵	۱۷۹۹/۴	۱۴۴۳/۶	۱۲۹۴/۰	کابل های فشار متوسط مسی	چهارم
۲۲۲۸/۳	۲۰۷۳/۰	۱۸۷۷/۶	۱۳۷۱/۶	۱۲۹۴/۰	هادی ها و کابل های فشار متوسط آلومینیوم	پنجم
۲۳۸۸/۹	۱۹۶۰/۴	۱۸۲۴/۴	۱۴۶۳/۷	۱۳۱۲/۰	سیم و کابل های مسی فشار ضعیف	ششم
۲۲۳۸/۵	۲۰۱۰/۹	۱۷۸۰/۳	۱۳۴۹/۹	۱۲۶۱/۰	کابل های آلومینیوم فشار ضعیف	هفتم
۲۲۵۸/۰	۱۹۸۳/۰	۱۷۹۰/۸	۱۴۳۷/۵	۱۲۵۰/۰	مقره ها و اسپیسرهای کامپوزیتی	هشتم
۲۴۵۸/۸	۲۱۳۲/۰	۱۸۶۸/۷	۱۵۰۸/۴	۱۲۶۱/۰	سرکابل، مفصل، کاور و لوله های غیر فلزی	نهم
۲۴۰۵/۱	۲۳۳۶/۶	۲۰۰۰/۹	۱۴۰۹/۲	۱۲۳۴/۰	پایه های فلزی	دهم
۲۴۲۶/۷	۱۹۳۳/۹	۱۹۴۱/۳	۱۵۸۴/۲	۱۳۰۰/۰	تجهیزات روشنایی	یازدهم
۲۲۳۲/۶	۱۹۵۲/۰	۱۷۵۶/۸	۱۴۸۸/۴	۱۲۲۰/۰	قطع کننده های اتوماتیک فشار ضعیف تابلویی	دوازدهم
۲۱۹۲/۳	۱۸۹۶/۰	۱۶۹۴/۶	۱۴۳۹/۸	۱۱۸۵/۰	ترانسفورماتورهای جریان و ولتاژ فشار ضعیف و متوسط	سیزدهم
۲۲۹۹/۸	۲۲۳۴/۳	۱۹۱۳/۴	۱۳۴۷/۶	۱۱۸۰/۰	یراق آلات فولادی و متعلقات شبکه	چهاردهم
۲۰۹۱/۴	۱۸۹۷/۰	۱۶۵۲/۳	۱۳۷۱/۶	۱۱۷۱/۰	لوازم اندازه گیری دیجیتال	پانزدهم
۲۰۷۴/۱	۱۸۵۵/۹	۱۶۸۷/۴	۱۴۵۶/۵	۱۲۲۵/۰	قطع کننده های شبکه فشار متوسط هوایی	شانزدهم
۲۱۵۵/۵	۱۸۹۳/۱	۱۶۸۱/۶	۱۳۹۵/۴	۱۱۹۸/۰	تجهیزات اتوماسیون، کنترل و حفاظت	هفدهم
۲۳۷۶/۴	۲۱۴۱/۸	۲۰۳۰/۰	۱۵۴۰/۱	۱۳۸۰/۰	قطعات بتنی و متعلقات	هجدهم
۱۵۸۹/۷	۱۵۸۹/۷	۱۵۸۹/۷	۱۵۰۶/۰	۱۲۵۰/۰	مقره های سرامیکی	نوزدهم
۲۲۹۰/۸	۱۸۹۸/۸	۱۷۵۷/۹	۱۴۹۸/۲	۱۲۲۵/۰	فیوزها و کلید فیوزهای فشار ضعیف و متوسط	بیستم
۲۲۱۶/۷	۱۹۲۹/۷	۱۷۶۹/۷	۱۴۳۰/۹	۱۲۲۵/۰	برقگیرها	بیست و یکم
۲۱۰۹/۴	۱۸۶۷/۸	۱۶۹۲/۱	۱۳۸۴/۷	۱۲۲۰/۰	تجهیزات کامپوزیت	بیست و دوم
۲۱۹۶/۹	۲۰۰۵/۹	۱۶۸۱/۱	۱۳۸۴/۶	۱۲۲۰/۰	بدنه فلزی تابلوها	بیست و سوم



omoorepeyman.ir

## پیوست ۳ بخشنامه شماره ۴۱۹۶۵۲/۱۴۰۰ مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۲۹

## شاخص های فصلی رشته ای فهرست بهای واحد پایه توزیع نیروی برق

نیمه اول سال ۱۳۹۹				سه ماهه چهارم ۹۸	شرح	شماره فصل
شهریور	مرداد	تیر	اول			
۲۲۶۳/۹	۱۹۳۲/۷	۱۶۹۷/۱	۱۳۹۳/۰	۱۱۸۵/۰	تابلوهای کمپکت و قطع کننده های تابلویی فشار متوسط	بیست و چهارم
۲۴۱۴/۹	۲۱۲۶/۰	۱۸۵۰/۸	۱۴۱۶/۴	۱۳۱۶/۴	تجهیزات مسی	بیست و پنجم
۱۹۹۲/۶	۱۸۴۱/۵	۱۶۷۸/۲	۱۳۰۶/۸	۱۱۸۰/۰	یراق آلات آلومینیومی	بیست و ششم
۲۱۶۰/۷	۱۹۲۹/۴	۱۷۵۶/۷	۱۴۳۸/۲	۱۲۲۵/۰	خازن های فشار ضعیف	بیست و هفتم
۱۸۰۸/۷	۱۷۸۲/۲	۱۷۷۰/۲	۱۶۲۰/۳	۱۳۲۷/۰	عملیات خط گرم	چهل و یکم
۱۸۰۸/۷	۱۷۸۲/۲	۱۷۷۰/۲	۱۶۲۰/۳	۱۳۲۷/۰	نصب تجهیزات به صورت خط سرد	چهل و دوم
۱۷۰۰/۰	۱۵۸۰/۰	۱۵۴۰/۰	۱۲۶۳/۰	۱۰۰۰/۰	حمل	پنجاهم
۲۱۹۲/۹	۱۹۴۱/۳	۱۷۴۳/۵	۱۴۲۶/۷	۱۲۱۵/۷	شاخص رشته توزیع نیروی برق	



omoorepeyman.ir

## پیوست ۳ بخشنامه شماره ۱۴۰۰/۴۱۹۶۵۲ مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۲۹

## شاخص های فصلی رشته ای فهرست بهای واحد پایه توزیع نیروی برق

شماره فصل	شرح	دوره های سه ماهه سال ۱۳۹۹	
		سه ماهه چهارم ۹۸	سوم چهارم
اول	پایه های بتنی	۱۳۸۰/۰	۲۴۹۵/۰
دوم	پایه های چوبی	۱۱۹۲/۶	۲۳۲۸/۳
سوم	پست های پدمانند و ترانسفورماتورها	۱۱۸۰/۰	۲۲۷۲/۷
چهارم	کابل های فشار متوسط مسی	۱۲۹۴/۰	۲۸۴۱/۱
پنجم	هادی ها و کابل های فشار متوسط آلومینیوم	۱۲۹۴/۰	۲۵۹۴/۵
ششم	سیم و کابل های مسی فشار ضعیف	۱۳۱۲/۰	۲۸۸۰/۷
هفتم	کابل های آلومینیوم فشار ضعیف	۱۲۶۱/۰	۲۵۷۰/۶
هشتم	مقره ها و اسپیسرهای کامپوزیتی	۱۲۵۰/۰	۲۵۷۰/۶
نهم	سرکابل، مفصل، کاور و لوله های غیر فلزی	۱۲۶۱/۰	۲۶۶۰/۷
دهم	پایه های فلزی	۱۲۳۴/۰	۲۴۲۵/۰
یازدهم	تجهیزات روشنایی	۱۳۰۰/۰	۲۵۳۵/۰
دوازدهم	قطع کننده های اتوماتیک فشار ضعیف تابلویی	۱۲۲۰/۰	۲۱۹۶/۰
سیزدهم	ترانسفورماتورهای جریان و ولتاژ فشار ضعیف و متوسط	۱۱۸۵/۰	۲۱۳۳/۰
چهاردهم	یراق آلات فولادی و متعلقات شبکه	۱۱۸۰/۰	۲۳۱۸/۸
پانزدهم	لوازم اندازه گیری دیجیتال	۱۱۷۱/۰	۲۱۳۱/۲
شانزدهم	قطع کننده های شبکه فشار متوسط هوایی	۱۲۲۵/۰	۲۳۱۶/۵
هفدهم	تجهیزات اتوماسیون، کنترل و حفاظت	۱۱۹۸/۰	۲۲۳۲/۴
هجدهم	قطعات بتنی و متعلقات	۱۳۸۰/۰	۲۴۹۵/۰
نوزدهم	مقره های سرامیکی	۱۲۵۰/۰	۱۸۸۲/۳
بیستم	فیوزها و کلید فیوزهای فشار ضعیف و متوسط	۱۲۲۵/۰	۲۴۵۴/۹
بیست و یکم	برقگیرها	۱۲۲۵/۰	۲۰۸۰/۴
بیست و دوم	تجهیزات کامپوزیت	۱۲۲۰/۰	۲۳۴۰/۰
بیست و سوم	بدنه فلزی تابلوها	۱۲۲۰/۰	۲۳۶۶/۸



www.omoorepeyman.ir

## پیوست ۳ بخشنامه شماره ۴۱۹۶۵۲/۱۴۰۰ مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۲۹

## شاخص های فصلی رشته ای فهرست بهای واحد پایه توزیع نیروی برق

دوره های سه ماهه سال ۱۳۹۹		سه ماهه چهارم ۹۸	شرح	شماره فصل
چهارم	سوم			
۲۲۷۵/۲	۲۱۳۳/۰	۱۱۸۵/۰	تابلوهای کمپکت و قطع کننده های تابلویی فشار متوسط	بیست و چهارم
۳۲۷۷/۷	۲۸۳۰/۲	۱۳۱۶/۴	تجهیزات مسی	بیست و پنجم
۲۱۲۴/۰	۲۱۲۴/۰	۱۱۸۰/۰	یراق آلات آلومینیومی	بیست و ششم
۲۵۶۵/۱	۲۵۶۵/۱	۱۲۲۵/۰	خازن های فشار ضعیف	بیست و هفتم
۲۰۸۶/۰	۱۹۸۶/۵	۱۳۲۷/۰	عملیات خط گرم	چهل و یکم
۲۰۸۶/۰	۱۹۸۶/۵	۱۳۲۷/۰	نصب تجهیزات به صورت خط سرد	چهل و دوم
۱۸۷۶/۰	۱۸۰۰/۰	۱۰۰۰/۰	حمل	پنجاهم
۲۳۲۵/۴	۲۳۱۵/۱	۱۲۱۵/۷	شاخص رشته توزیع نیروی برق	



omoorepeyman.ir