

تاریخ:

شماره:

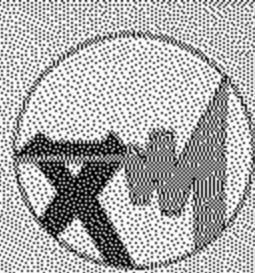
پیوست:



وزارت
نیروی
ایران

شرکت توزیع نیروی برق، انتقال و توزیع نیروی برق ایران

توانیس



پیوسته تعلیمی

«سال ۹۷ حمایت از کالای ایرانی»

(مقام معظم رهبری)

شرکت توزیع نیروی برق استان چهارمحال و بختیاری

اطلاعیه

کلیه شرکت‌های برق منطقه‌ای و توزیع نیروی برق

موضوع: نحوه و توالی محاسبه صورتحساب بهای برق

با سلام،

به پیوست دستورالعمل نحوه و توالی محاسبه صورتحساب بهای برق سال ۱۳۹۷

کلیه گروه‌های مصرف‌کننده ارسال می‌گردد. مقتضی است دستور فرمائید صورتحساب‌های بهای برق را بر اساس دستورالعمل مذکور محاسبه و دریافت نمایند.

اریج فردی
رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل

رونوشت:

۱- نحوه و توالی مراحل محاسبه صورتحساب بهای برق مصارف خانگی
۱-۱- تعداد روزهای دوره را محاسبه مینماییم. در مناطق گرمسیر
(مندرج در جدول ذیل بند «۱-۵») شرایط اختصاصی مربوط به
مصارف خانگی) تعداد روزهای گرم و غیرگرم را محاسبه
میکنیم.

۱-۲- مصارف انرژی کل، میانباری، اوجبار و کمباری را محاسبه
مینماییم.

۱-۲-۱- در مناطق گرمسیر در صورتی که صورتحساب شامل روزهای
گرم و غیرگرم باشد، مصارف دوره گرم و غیرگرم برآسas
تعداد روزهای گرم و غیرگرم و ضرائب مندرج در بند «۶-۱»
شرایط اختصاصی مربوط به مصارف خانگی، به مصرف گرم و
غیرگرم تفکیک میگردد.

۱-۳- متوسط مصرف ماهانه را محاسبه میکنیم.

۱-۳-۱- در مورد کلیه صورتحسابهای بهای برق مربوط به مناطق
عادی و نیز در مورد آن دسته از صورتحسابهای بهای برق
مربوط به مناطق گرمسیر که تنها شامل روزهای گرم و یا
غیرگرم باشد:

تعداد روزهای دوره $\div ۳۰ \times$ جمع مصارف انرژی میانباری، اوجبار و کمبار
۲-۳-۱- در مورد صورتحسابهای بهای برق مربوط به مناطق گرمسیر
که شامل روزهای گرم و غیرگرم باشد:

= متوسط مصرف ماهانه غیرگرم
تعداد روزهای غیرگرم دوره $\div ۳۰ \times$ جمع مصارف انرژی میانباری،
اوجبار و کمباری غیرگرم

= متوسط مصرف ماهانه گرم
تعداد روزهای گرم دوره $\div ۳۰ \times$ جمع مصارف انرژی میانباری،
اوجبار و کمباری گرم

۳-۳-۱- در صورتی که اشتراك دارای کد خانوار باشد، متوسط
مصرف ماهانه با اعمال کد مذکور محاسبه میشود. در خصوص
مصارف بازفروش روستایی متوسط مصرف هر مشترک با در نظر
گرفتن تعداد اشتراك محاسبه میشود.

۴-۱- مبلغ پایه ماهانه برآسas نوع منطقه و جداول نرخ مربوطه
محاسبه میگردد.

۴-۱-۱- در صورتی که حاصل تقسیم مبلغ پایه ماهانه هر تعریفه
بر متوسط مصرف ماهانه مربوطه بیش از حد اکثر بهای انرژی
بدون احتساب اضافه پرداختی و تخفیف بند «۱-۱» شرایط
اختصاصی در «مناطق عادی و ایام غیرگرم مناطق گرمسیر» و
در «ایام گرم مناطق گرمسیر» باشد، مبلغ پایه ماهانه با
ضرب حد اکثر بهای انرژی بدون احتساب اضافه پرداختی و
تخفیف بند «۱-۱» شرایط اختصاصی در «مناطق عادی و ایام
غیرگرم مناطق گرمسیر» و در «ایام گرم مناطق گرمسیر» در
متوجه مصرف ماهانه غیرگرم و گرم محاسبه میشود.

۱-۵- مبلغ پایه دوره با ضرب مقدار بست آمده بر عدد ۳۰ بست میآید. در
صورتی که صورتحساب مشمول حد اکثر بهای انرژی بدون احتساب
اضافه پرداختی و تخفیف بند «۱-۱» شرایط اختصاصی باشد،
باید دو محاسبه در صورتحساب یکی بدون در نظر گرفتن حد اکثر
و دیگری با در نظر گرفتن آن درج شود. در این حالت در ذیل

صورتحساب توضیح داده می‌شود که به منظور رعایت حد اکثر قیمت

پایه، از بین ارقام مذکور رقم کوچکتر انتخاب شده است.

۱-۶- اضافه پرداختی مصارف اوجبار و کسورات مصارف غیراوجبار، در

صورتی که اشتراك دارای لوازم اندازه‌گیری دو یا سه زمانه

باشد، محاسبه و در صورتحساب درج می‌شود.

۱-۷- آبونمان دوره با توجه به قدرت انشعباب، مبلغ آبونمان

ماهانه و تعداد روزهای دوره محاسبه و تحت عنوان "آبونمان"

در صورتحساب درج می‌شود.

۱-۸- بیست درصد ($\%20$) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف

اوجبار و آبونمان پس از کسر کسورات مصارف غیراوجبار

اشتراک‌هایی که بدون پرداخت هزینه انشعباب دایر شده‌اند،

محاسبه و به صورت یک قلم تحت عنوان "تفاوت تعرفه انشعباب

آزاد" در صورتحساب درج می‌شود.

۱-۹- در خصوص جانبازان بیست و پنج درصد ($\%25$) و بالاتر

(موضوع بند «الف» ماده «۶» آییننامه اجرایی ماده «۱۳»)

قانون تسهیلات استخدامي و اجتماعي جانبازان) و فرزندان

معظم شهدا (موضوع بند «ز» ماده «۸۸» قانون برنامه پنج‌ساله

ششم توسعه جمهوری اسلامی ایران) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه

پرداختی مصارف اوجبار، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعباب آزاد

پس از کسر کسورات مصارف غیراوجبار در حافظه نگهداری

می‌شود. در مناطق عادی و گرم‌سیر به ترتیب ۸۰ و ۱۰۰

کیلووات ساعت به ازای هر ماه (۳۰ روز) از کل مصرف انرژی

دوره کسر می‌گردد. کل انرژی کسر شده دوره به نسبت مصارف

میان‌باري، اوجبار و کمباري تسهیم و به ترتیب از مصارف

مذکور کسر می‌شود. مراحل ۱-۱ الی ۸-۱ با در نظر گرفتن

مصارف میان‌باري، اوجبار و کمباري جدید مجدداً محاسبه

می‌شود. جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوجبار،

آبونمان، تفاوت تعرفه انشعباب آزاد پس از کسر کسورات مصارف

غیراوجبار از رقم موجود در حافظه کسر و مانده تحت عنوان

"تخفيف جانبازان و فرزندان معظم شهدا" در صورتحساب درج

می‌گردد.

۱-۱۰- سی درصد ($\%30$) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه

پرداختی مصارف اوجبار، آبونمان و تفاوت تعرفه انشعباب آزاد

پس از کسر کسورات مصارف غیراوجبار مشترکین خانگی که از

مبتلایان به بیماری‌های خاص و صعبالعلاج نگهداری مینمایند،

محاسبه و تحت عنوان "تخفيف بیماری‌های خاص" به صورت یک قلم

در صورتحساب درج می‌شود.

۱-۱۱- در مناطق فاقد شبکه گازرسانی استان‌های هرمزگان،

بوشهر و خوزستان و شهرهای چابهار و کنارک در ماههای دی،

بهمن و اسفند ۴۰ درصد جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی

مصارف اوجبار، آبونمان و تفاوت تعرفه انشعباب آزاد پس از

کسر کسورات مصارف غیراوجبار، تخفيف جانبازان و فرزندان

معظم شهدا و تخفيف بیماری‌های خاص محاسبه و تحت عنوان

"تخفيف فقدان شبکه گازرسانی" به صورت یک قلم در صورتحساب

درج می‌شود.

۱-۱۲- در شهرستان‌های آبادان، خرمشهر و ارونده کنار در ایام

گرم سی درصد ($\%30$) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی

مصارف اوجبار، آبونمان و تفاوت تعرفه انشعباب آزاد پس از کسر کسورات مصارف غیراوجبار، تخفیف جانبازان و فرزندان معظم شهدا، تخفیف بیماری‌های خاص و تخفیف فقدان شبکه گازرسانی محاسبه و تحت عنوان "تخفیف ویژه شهرستان‌های آبادان، خرمشهر و ارونده کنار" به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود.

۱۳-۱ در خصوص خانه‌های عالم روستاهای، جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوجبار، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعباب آزاد پس از کسر کسورات مصارف غیراوجبار، تخفیف جانبازان و فرزندان معظم شهدا، تخفیف بیماری‌های خاص، تخفیف فقدان شبکه گازرسانی و تخفیف ویژه شهرستان‌های آبادان، خرمشهر و ارونده کنار، حسب مورد محاسبه و تحت عنوان "تخفیف اماکن مذهبی" در صورتحساب درج می‌شود.

۱۴-۱ در خصوص مصارف بازفروش روستایی، تخفیف هزینه‌های اداری مربوطه با توجه به تعداد مشترک و میزان تخفیف هر اشتراک محاسبه و تحت عنوان "تخفیف هزینه‌های اداری بر ق رosta" در صورتحساب درج می‌شود.

۱۵-۱ هشت درصد (۸%) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوجبار، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعباب آزاد پس از کسر کسورات مصارف غیراوجبار، تخفیف جانبازان و فرزندان معظم شهدا، تخفیف بیماری‌های خاص، تخفیف فقدان شبکه گازرسانی، تخفیف ویژه شهرستان‌های آبادان، خرمشهر و ارونده کنار و تخفیف هزینه‌های اداری بر ق رosta حسب مورد محاسبه و تحت عنوان «عوارض بر ق» در صورتحساب درج می‌گردد. مشترکین خانگی روستایی (از جمله خانه‌های عالم روستاهای) مشمول عوارض بر ق نمی‌گردند.

۱۶-۱ مالیات بر ارزش افزوده و عوارض معادل نه درصد (۹%) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوجبار، آبونمان و تفاوت تعرفه انشعباب آزاد پس از کسر کسورات مصارف غیراوجبار، تخفیف جانبازان و فرزندان معظم شهدا، تخفیف بیماری‌های خاص، تخفیف فقدان شبکه گازرسانی، تخفیف ویژه شهرستان‌های آبادان، خرمشهر و ارونده کنار، تخفیف اماکن مذهبی و تخفیف هزینه‌های اداری بر ق رosta حسب مورد است. مشترکین خانگی روستایی از پرداخت عوارض (۳ درصد) معاف می‌باشند.

۱۷-۱ مبلغ صورتحساب بهای بر ق از جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوجبار، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعباب آزاد، عوارض بر ق و مالیات بر ارزش افزوده پس از کسر کسورات مصارف غیراوجبار، تخفیف جانبازان و فرزندان معظم شهدا، تخفیف بیماری‌های خاص، تخفیف فقدان شبکه گازرسانی، تخفیف ویژه شهرستان‌های آبادان، خرمشهر و ارونده کنار، تخفیف اماکن مذهبی و تخفیف هزینه‌های اداری بر ق رosta حسب مورد به دست می‌آید.

- ۲- نحوه و توالی مراحل محاسبه صورتحساب بهای برق مصارف عمومی
- ۱-۲- تعداد روزهای دوره را محاسبه مینماییم. تعداد روز به تعداد روزهای عادی و گرم (تعداد روزهای دوره که در تابستان قرار دارد) تقسیم میشود.
- ۲-۲- مصارف انرژی کل، میانباری، اوجبار و کمباری را محاسبه مینماییم.
- ۳-۲- بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری را براساس نرخهای مربوطه محاسبه و در صورتحساب درج میکنیم.
- ۱-۳-۲- در مورد مشترکینی که لوازم اندازهگیری دو زمانه دارند نرخ اوجبار 60 درصد نرخ اوجبار تعریفه مربوطه و نرخ سایر ساعات برابر نرخ میانباری تعریفه مربوطه در جدول تعریفه شماره ۲ است.
- ۴-۲- بهای قدرت انشعابهای با قدرت بیش از 30 کیلووات را براساس قدرت مصرفی (حداقل معادل 90 درصد قدرت قراردادی) و نرخ مربوطه محاسبه و در صورتحساب درج میگردد.
- ۵-۲- آبونمان دوره با توجه به قدرت انشعاب، مبلغ آبونمان ماهانه و تعداد روزهای دوره محاسبه و تحت عنوان "آبونمان" در صورتحساب درج میشود.
- ۶-۲- بیست درصد (20%) جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت و آبونمان اشتراکهایی که بدون پرداخت هزینه انشعاب دایر شده اند، محاسبه و به صورت یک قلم تحت عنوان "تفاوت تعرفه انشعاب آزاد" در صورتحساب درج میشود.
- ۷-۲- در صورت ادامه تجاوز از قدرت قراردادی مشترکین با قدرت بیش از 30 کیلووات، پس از یک دوره صدور اختاریه کتبی بهای انرژی میانباری، کمباری و اوجبار مازاد (به نسبت قدرت مازاد به قدرت قرائت شده) و نیز بهای قدرت مازاد (براساس مابه التفاوت قدرت قرائت شده و قراردادی) با احتساب تفاوت تعرفه انشعاب آزاد (به نسبت قدرت مازاد به قدرت قرائت شده) حسب مورد با ضریب یک محاسبه و تحت عنوان "تجاوز از قدرت" به صورت یک قلم در صورتحساب درج میشود.
- ۸-۲- در صورت انقضای اعتبار پروانه (در مورد فعالیتهایی که تخصیص تعرفه به آنها نیازمند دارا بودن پروانه است) بیست درصد (20%) جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد و تجاوز از قدرت حسب مورد به نسبت تعداد روزهای غیرمعتبر از کل روزهای دوره تحت عنوان "تفاوت انقضای اعتبار پروانه" به صورت یک قلم در صورتحساب درج میشود.
- ۹-۲- بهای انرژی راکتیو انشعابهای با قدرت بیش از 30 کیلووات با ضرب ضریب زیان در جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت و تفاوت انقضای اعتبار پروانه حسب مورد، با رعایت سقف نرخ مندرج در بند «۸» شرایط عمومی تعرفه های برق، در مواردی که متوسط ضریب قدرت دوره کمتر از 90 درصد است، محاسبه و در صورتحساب درج میشود.
- ۱۰-۲- بهای فصل (در ماههای تیر، مرداد و شهریور) با توجه به نسبت روزهای تابستان از کل دوره، معادل بیست درصد (20%) جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای

قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعباب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه و بهای انرژی راکتیو حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم تحت عنوان "بهای فصل" در صورتحساب درج می‌شود.

۱۱-۲ در خصوص فضاهای اصلی مساجد، حسینیه‌ها، موسسات قرآنی، دارالقرآن‌ها، حوزه‌های علمیه، گلزارهای شهداء، امامزاده‌ها و اماکن مذهبی اقلیتهای دینی مصرح در قانون اساسی جمع مبلغ میانبازاری، اوجبار و کمبازاری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعباب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو، بهای فصل محاسبه و تحت عنوان "تحفیف اماکن مذهبی" در صورتحساب درج می‌شود.

۱۲-۲ در خصوص مصارف تهويه و روشنایي تونلها، چراغهای ويژه نقاط مهگیر، چراغهای چشمکزن در طول راههای کشور، جمع بهای انرژی میانبازاری، اوجبار و کمبازاری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعباب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو، بهای فصل محاسبه و تحت عنوان "تحفیف وزارت راه" در صورتحساب درج می‌گردد.

۱۳-۲ در خصوص جایگاه‌های CNG مشمول اطلاعیه شماره ۱۱/۳۱۰۲ مورخ ۹۱/۷/۲۲، در صورتی که قدرت مصرفی کمتر از ۹۰ درصد قدرت قراردادی باشد، مابه التفاوت بهای دیماند براساس ۹۰ درصد قدرت قراردادی و قدرت مصرفی محاسبه و تحت عنوان "تحفیف جایگاه‌های CNG" در صورتحساب درج می‌گردد.

۱۴-۲ هشت درصد (۸%) جمع مبلغ بهای انرژی میانبازاری، اوجبار و کمبازاری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعباب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو، بهای فصل پس از کسر تخفیف اماکن مذهبی، تخفیف وزارت راه و تخفیف جایگاه‌های CNG حسب مورد محاسبه و تحت عنوان «عوارض برق» در صورتحساب درج می‌گردد. مشترکین عمومی روستایی مشمول عوارض برق نمی‌گردند.

۱۵-۲ مالیات بر ارزش افزوده و عوارض معادل نه درصد (۹%) جمع بهای انرژی میانبازاری، اوجبار و کمبازاری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعباب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو و بهای فصل پس از کسر تخفیف اماکن مذهبی، تخفیف وزارت راه و تخفیف جایگاه‌های CNG حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود.

۱۶-۲ مبلغ صورتحساب بهای برق از جمع بهای انرژی میانبازاری، اوجبار و کمبازاری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعباب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو، بهای فصل، عوارض برق و مالیات بر ارزش افزوده پس از کسر تخفیف اماکن مذهبی، تخفیف وزارت راه و تخفیف جایگاه‌های CNG حسب مورد به دست می‌آید.

- ۲- نحوه و توالي مراحل محاسبه صورتحساب بهای برق مصارف تولید (آب و کشاورزی)
- ۱-۳- تعداد روزهای دوره را محاسبه مینماییم. تعداد روز به تابستان قرار دارد) تقسیم میشود.
- ۲-۲- مصارف انرژی کل، میانباری، اوجبار و کمباري را محاسبه مینماییم.
- ۲-۳- بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباري را براساس نرخهای مربوطه محاسبه و در صورتحساب درج میکنیم.
- ۱-۳-۳- در مورد مشترکینی که لوازم اندازهگیری دو زمانه دارند نرخ اوجبار 40 درصد نرخ اوجبار تعریفه مربوطه و نرخ سایر ساعات برابر نرخ میانباری تعریفه مربوطه در جدول تعریفه شماره 3 است.
- ۲-۳-۴- بهای انرژی برق مصارف چاههای کشاورزی مشمول کد «الف» که با هماهنگی شرکت برق، برق خود را در ساعات اوج بار قطع مینمایند، متناسب با روزهای همکاری با نرخ ساعات کم باری محاسبه میشود.
- ۴-۳- بهای قدرت انشعباهای با قدرت بیش از 30 کیلووات را براساس قدرت قرائت شده (حداقل معادل 90 درصد قدرت قراردادی) و نرخ مربوطه محاسبه مینماییم.
- ۵-۳- آبونمان دوره با توجه به قدرت انشعباب، مبلغ آبونمان ماهانه و تعداد روزهای دوره محاسبه و تحت عنوان "آبونمان" در صورتحساب درج میشود.
- ۶-۳- بیست درصد (20%) جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباري، بهای قدرت و آبونمان حسب مورد اشتراکهایی که بدون پرداخت هزینه انشعباب دایر شده‌اند، محاسبه و تحت عنوان "تفاوت تعریفه انشعباب آزاد" به صورت یک قلم در صورتحساب درج میشود.
- ۷-۳- در صورت تجاوز از قدرت قراردادی مشترکین با قدرت بیش از 30 کیلووات، پس از یک دوره صدور اخطاریه کتبی به صورت زیر عمل میشود:
- ۱-۷-۳- در خصوص مصارف کد «۳-الف»، بهای انرژی میانباری، کمباري و اوجبار مازاد [به نسبت قدرت مازاد به قدرت قرائت شده (و در صورت درج مصرف مجاز در پروانه بهره‌برداری مابه التفاوت مصرف قرائت شده و مصرف مجاز)] و نیز بهای قدرت مازاد با ضرب بهای قدرت تعریفه کد «۳-ب» در مابه التفاوت قدرت قرائت شده و مجاز مندرج در پروانه بهره‌برداری با احتساب تفاوت تعریفه انشعباب آزاد (به نسبت قدرت مازاد به قدرت قرائت شده) حسب مورد با ضریب یک محاسبه و تحت عنوان "تجاوز از قدرت" به صورت یک قلم در صورتحساب درج میشود.
- ۲-۷-۳- در خصوص سایر مصارف مشمول تعریفه تولید (آب و کشاورزی) بهای انرژی میانباری، کمباري و اوجبار مازاد (به نسبت قدرت مازاد به قدرت قرائت شده) و نیز بهای قدرت مازاد براساس مابه التفاوت قدرت قرائت شده و قراردادی با احتساب تفاوت تعریفه انشعباب آزاد (به نسبت قدرت مازاد به قدرت

قرائت شده) حسب مورد با ضریب یک محاسبه و تحت عنوان

"تجاوز از قدرت" به صورت یک قلم در صورتحساب درج میشود.

-۸-۲ در صورت انقضای اعتبار پروانه بیست درصد (۲۰%) جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری و نیز بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعب آزاد، تجاوز از قدرت حسب مورد به نسبت تعداد روزهای غیرمعتبر از کل روزهای دوره تحت عنوان "تفاوت انقضای اعتبار پروانه" به صورت یک قلم در صورتحساب درج میشود. تفاوت انقضای اعتبار پروانه بهره برداری از مشترکین پمپاژ آب کشاورزی تا اعلام رسمی سازمان آب مربوطه مبنی بر عدم اعتبار پروانه بهره برداری، دریافت نمیشود.

-۹-۲- بهای انرژی راکتیو انشعبهای با قدرت بیش از ۳۰ کیلووات با ضرب ضریب زیان در جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعب آزاد، تجاوز از قدرت و تفاوت انقضای اعتبار پروانه حسب مورد، با رعایت سقف نرخ مندرج در بند «۸» شرایط عمومی تعرفه های برق، در مواردی که متوسط ضریب قدرت دوره کمتر از ۹۰ درصد است، محاسبه و در صورتحساب درج میشود.

-۱۰-۳ بهای فصل (در ماه های تیر، مرداد و شهریور) با توجه به نسبت روزهای تابستان از کل دوره معادل بیست درصد (۲۰%) جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه و بهای انرژی راکتیو حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم تحت عنوان "بهای فصل" در صورتحساب درج میشود.

-۱۱-۳ هشت درصد (۸%) جمع مبلغ بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو و بهای فصل حسب مورد محاسبه و تحت عنوان «عوارض برق» در صورتحساب درج میگردد. مشترکین تولید (آب و کشاورزی) روستایی مشمول عوارض برق نمیگردند.

-۱۲-۳ مالیات بر ارزش افزوده و عوارض معادل نه درصد (۹%) جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو و بهای فصل محاسبه و به صورت یک قلم در صورتحساب درج میشود. مشترکین چاههای کشاورزی (اشتراکهای مشمول تعرفه "۳-الف" به جزء اتوبوسهای برقی و قطارهای برقی شهری و حومه) از پرداخت عوارض (۳ درصد) معاف میباشدند.

-۱۳-۳ مبلغ صورتحساب بهای برق از جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو، بهای فصل، عوارض برق و مالیات بر ارزش افزوده حسب مورد به دست میآید.

- ۴- نحوه و توالي مراحل محاسبه صورتحساب بهای برق مصارف تولید (صنعت و معدن)
- ۴-۱- تعداد روزهای دوره را محاسبه مینماییم. تعداد روز به تابستان قرار دارد) تقسیم میشود.
- ۴-۲- مصارف انرژی کل، میانباری، اوجبار و کمباري را محاسبه مینماییم.
- ۴-۳- بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباري براساس نرخهای مربوطه محاسبه مینماییم.
- ۴-۴- در مورد مشترکینی که لوازم اندازهگیری دو زمانه دارند نرخ اوجبار 40 درصد نرخ اوجبار تعریفه مربوطه و نرخ سایر ساعات برابر نرخ میانباری تعریفه مربوطه در جدول تعریفه شماره 4 است.
- ۴-۵- بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباري اشتراكهای روی ولتاژ 400 و 230 کیلوولت با ضریب $0/9$ و اشتراكهای روی ولتاژ 132 ، 66 و 63 کیلوولت با ضریب $0/94$ محاسبه و دریافت میگردد.
- ۴-۶- بهای قدرت انشعابهای با قدرت بیش از 30 کیلووات را براساس قدرت قرائت شده (حداقل معادل 90 درصد قدرت قراردادی) و نرخ مربوطه محاسبه مینماییم.
- ۴-۷- بهای قدرت اشتراكهای روی ولتاژ 400 و 230 کیلوولت با ضریب $0/9$ و اشتراكهای روی ولتاژ 132 ، 66 و 63 کیلوولت با ضریب $0/94$ محاسبه و دریافت میگردد.
- ۴-۸- آبونمان دوره با توجه به قدرت انشعاب، مبلغ آبونمان ماهانه و تعداد روزهای دوره محاسبه و تحت عنوان "آبونمان" در صورتحساب درج میشود.
- ۴-۹- بیست درصد (20%) جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباري، بهای قدرت و آبونمان اشتراكهایی که بدون پرداخت هزینه انشعاب دایر شده‌اند، محاسبه و تحت عنوان "تفاوت تعریفه انشعاب آزاد" به صورت یک قلم در صورتحساب درج میشود.
- ۴-۱۰- در صورت ادامه تجاوز از قدرت قراردادی مشترکین با قدرت بیش از 30 کیلووات پس از یک دوره صدور اخطاریه کتبی به صورت زیر اقدام میشود:
- ۴-۱۱- اگر تفاوت قدرت مصرفی و قراردادی کوچکتر یا مساوی درصد قدرت مصرفی باشد جمع بهای انرژی میانباری، کمباري و اوجبار، بهای قدرت و تفاوت تعریفه انشعاب آزاد در ضریب زیر ضرب و تحت عنوان «تجاوز از قدرت» به صورت یک قلم در صورتحساب درج میشود:
- ۴-۱۲- اگر تفاوت قدرت مصرفی با ($\times 0/5$) قدرت قراردادی - قدرت مصرفی)
- ۴-۱۳- درصد قدرت مصرفی باشد جمع بهای انرژی میانباری، کمباري و اوجبار، بهای قدرت و تفاوت تعریفه انشعاب آزاد در ضریب زیر ضرب و تحت عنوان «تجاوز از قدرت» به صورت یک قلم در صورتحساب درج میشود:
- ۴-۱۴- [قدرت مصرفی $- (0/05 \times$ قدرت قراردادی - قدرت مصرفی)]

از آنجا که بهای قدرت مشترکین مشمول گزینه ۳ مساوی صفر میباشد، لذا در صورت ادامه تجاوز از قدرت قراردادی مشترکین مشمول گزینه ۳ صرفاً جمع بهای انرژی میانباری، کمباری و اوجبار و تفاوت تعرفه انشعاب آزاد در محاسبه «تجاوز از قدرت» براساس بندهای «۱-۷-۴» و «۲-۷-۴» مورد عمل قرار میگیرد.

۴-۸-۴ در صورتی که مصارف غیرصنعتی (مصارفی که مستقیماً در امر تولید مورد استفاده قرار نمیگیرند) مشترکین بین ۵ الی ۲۰ درصد قدرت قراردادی باشد، مطابق بند «۴-۳۶-۳» آئیننامه تکمیلی تعرفه های برق، بیست درصد (۲۰%) جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد و تجاوز از قدرت حسب مورد محاسبه و تحت عنوان "مصارف غیرصنعتی" به صورت یک قلم در صورتحساب درج میشود.

۴-۹-۴ در صورتی که مصارف غیرصنعتی مشترکین بیش از ۲۰ درصد قدرت قراردادی باشد، مطابق بند «۴-۴۵» آئیننامه تکمیلی تعرفه های برق، بهای برق با تعرفه سایر مصارف محاسبه میشود.

۴-۱۰-۴ در صورت انتقامی اعتبار پروانه بیست درصد (۲۰%) جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت و مصارف غیرصنعتی حسب مورد به نسبت تعداد روزهای غیرمعتبر از کل روزهای دوره تحت عنوان "تفاوت انتقامی اعتبار پروانه" به صورت یک قلم در صورتحساب درج میشود.

۴-۱۱-۴ بهای انرژی راکتیو انشعابهای با قدرت بیش از ۳۰ کیلووات با ضرب ضریب زیان در جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، مصارف غیرصنعتی و تفاوت انتقامی اعتبار پروانه حسب مورد، با رعایت سقف نرخ مندرج در بند «۸» شرایط عمومی تعرفه های برق، در مواردی که متوسط ضریب قدرت دوره کمتر از ۹۰ درصد است، محاسبه و در صورتحساب درج میشود.

۴-۱۲-۴ بهای فصل (در ماههای تیر، مرداد و شهریور) با توجه به نسبت روزهای تابستان از کل دوره معادل بیست درصد (۲۰%) جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، مصارف غیرصنعتی، تفاوت انتقامی اعتبار پروانه و بهای انرژی راکتیو حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم تحت عنوان "بهای فصل" در صورتحساب درج میشود.

۴-۱۳-۴ هشت درصد (۸%) جمع مبلغ بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، مصارف غیرصنعتی، تفاوت انتقامی اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو و بهای فصل حسب مورد محاسبه و تحت عنوان «عوارض برق» در صورتحساب درج میگردد. مشترکین تولید (صنعت و معدن) روستایی مشمول عوارض برق نمیگردند.

۴-۱۴-۴ مالیات بر ارزش افزوده و عوارض معادل نه درصد (۹%) جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، مصارف

غیرصنعتی، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو و بهای فصل حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود.

۱۵-۴ - مبلغ صورتحساب بهای برق از جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، مصارف غیرصنعتی، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو، بهای فصل، عوارض برق و مالیات بر ارزش افزوده حسب مورد به دست می‌آید.

- ۵- نحوه و توالی مراحل محاسبه صورتحساب بهای برق سایر مصارف
(اشتراکهای با قدرت ۳۰ کیلووات و کمتر)
- ۵-۱- تعداد روزهای دوره را محاسبه مینماییم. در مناطق گرم‌سیر
(مندرج در جدول ذیل بند «۵-۵») شرایط اختصاصی مربوط به
سایر مصارف) تعداد روزهای گرم و غیرگرم را محاسبه می‌کنیم.
- ۵-۲- مصارف انرژی کل، میانباری، اوجبار و کمباری را محاسبه
مینماییم.
- ۵-۱-۲-۵ در مناطق گرم‌سیر در صورتی که صورتحساب شامل روزهای
گرم و غیرگرم باشد، مصارف دوره گرم و غیرگرم براساس
تعداد روزهای گرم و غیرگرم و ضرائب مندرج در بند «۵-۵»
شرایط اختصاصی مربوط به سایر مصارف، به مصرف گرم و
غیرگرم تفکیک می‌گردد.
- ۵-۳-۵ متوسط مصرف ماهانه را محاسبه می‌کنیم.
- ۵-۱-۳-۵ در مورد کلیه صورتحسابهای بهای برق مربوط به مناطق
عادی و نیز در مورد آن دسته از صورتحسابهای بهای برق
مربوط به مناطق گرم‌سیر که تنها شامل روزهای گرم و یا
غیرگرم باشد:
- تعداد روزهای دوره $\div ۳۰ \times$ جمع مصارف انرژی میانباری،
اوجبار و کمباری = متوسط مصرف ماهانه
- ۵-۲-۳-۵ در مورد صورتحسابهای بهای برق مربوط به مناطق گرم‌سیر
که شامل روزهای گرم و غیرگرم باشد:
- = متوسط مصرف ماهانه غیرگرم
- تعداد روزهای غیرگرم دوره $\div ۳۰ \times$ جمع مصارف انرژی میانباری،
اوجبار و کمباری غیرگرم
- = متوسط مصرف ماهانه گرم
- تعداد روزهای گرم دوره $\div ۳۰ \times$ جمع مصارف انرژی میانباری،
اوجبار و کمباری گرم
- ۵-۴-۵ مبلغ پایه ماهانه براساس جدول نرخ محاسبه می‌گردد.
- ۵-۱-۴-۵ در صورتی که حاصل تقسیم مبلغ پایه ماهانه هر تعریفه
بر متوسط مصرف ماهانه مربوطه بیش از حد اکثر بهای انرژی
بدون احتساب اضافه پرداختی و تخفیف بند «۲-۵» شرایط
اختصاصی در «مناطق عادی و ایام غیرگرم مناطق گرم‌سیر» و
در «ایام گرم مناطق گرم‌سیر» باشد، مبلغ پایه ماهانه با
ضرب حد اکثر بهای انرژی بدون احتساب اضافه پرداختی و
تخفیف بند «۲-۵» شرایط اختصاصی در «مناطق عادی و ایام
غیرگرم مناطق گرم‌سیر» و در «ایام گرم مناطق گرم‌سیر» در
متوجه مصرف ماهانه غیرگرم و گرم محاسبه می‌شود.
- ۵-۵-۵ مبلغ پایه دوره با ضرب مبلغ پایه ماهانه در تعداد
روزهای دوره و تقسیم مقدار بدست آمده بر عدد ۳۰ بدست
می‌آید. در صورتی که صورتحساب مشمول حد اکثر بهای انرژی
بدون احتساب اضافه پرداختی و تخفیف بند «۲-۵» شرایط
اختصاصی باشد، باید دو محاسبه در صورتحساب یکی بدون در
نظر گرفتن حد اکثر و دیگری با در نظر گرفتن آن درج شود.
در این حالت در ذیل صورتحساب توضیح داده می‌شود که به
منظور رعایت حد اکثر قیمت پایه، از بین ارقام مذکور رقم
کوچکتر انتخاب شده است.

- ۶-۵- اضافه پرداختی مصارف اوجبار و کسورات مصارف غیراوجبار، در صورتی که اشتراک دارای لوازم اندازهگیری دو یا سه زمانه باشد، محاسبه میشود.
- ۷-۵- آبونمان دوره با توجه به قدرت انشعاب، مبلغ آبونمان ماهانه و تعداد روزهای دوره محاسبه و تحت عنوان "آبونمان" در صورتحساب درج میشود.
- ۸-۵- بیست درصد (%) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوجبار و آبونمان پس از کسر کسورات مصارف غیراوجبار اشتراکهایی که بدون پرداخت هزینه انشعاب دایر شده اند، محاسبه و به صورت یک قلم تحت عنوان "تفاوت تعرفه انشعاب آزاد" در صورتحساب درج میشود.
- ۹-۵- بهای فصل (در ماههای تیر، مرداد و شهریور) با توجه به نسبت روزهای تابستان از کل دوره معادل بیست درصد (%) جمع بهای انرژی میانبازاری، اوجبار و کمباري، آبونمان و نیز تفاوت تعرفه انشعاب آزاد حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم تحت عنوان "بهای فصل" در صورتحساب درج میشود.
- ۱۰-۵- هشت درصد (%) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوجبار، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد و بهای فصل پس از کسر کسورات مصارف غیراوجبار حسب مورد محاسبه و تحت عنوان «عوارض برق» در صورتحساب درج میگردد. مشترکین سایر مصارف روستایی مشمول عوارض برق نمیگردند.
- ۱۱-۵- مالیات بر ارزش افزوده و عوارض معادل نه درصد (%) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوجبار، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد و بهای فصل پس از کسر کسورات مصارف غیراوجبار حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم در صورت حساب درج میشود.
- ۱۲-۵- مبلغ صورتحساب بهای برق از جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوجبار، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، بهای فصل، عوارض برق و مالیات بر ارزش افزوده پس از کسر کسورات مصارف غیراوجبار حسب مورد به دست میآید.

- ۶- نحوه و توالي مراحل محاسبه صورتحساب بهاي برق سایر مصارف (اشتراكهاي با قدرت بيش از ۳۰ کيلووات)
- ۶-۱- تعداد روزهای دوره را محاسبه مینماییم. تعداد روز به تابستان قرار دارد) تقسیم میشود.
- ۶-۲- مصارف انرژی کل، میانباری، اوجبار و کمباري را محاسبه مینماییم.
- ۶-۳- بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباري را براساس نرخهای مربوطه محاسبه مینماییم.
- ۶-۴- در مورد مشترکینی که لوازم اندازهگیری دو زمانه دارند نرخ اوجبار 40 درصد نرخ اوجبار تعریفه مربوطه و نرخ سایر ساعات برابر نرخ میانباری تعریفه مربوطه در جدول تعریفه شماره "۱-۵" است.
- ۶-۵- بهای قدرت را براساس قدرت قرائت شده (حداقل معادل 90 درصد قدرت قراردادی) و نرخ مربوطه محاسبه مینماییم.
- ۶-۶- آبونمان دوره با توجه به قدرت انشعاب، مبلغ آبونمان ماهانه و تعداد روزهای دوره محاسبه و تحت عنوان "آبونمان" در صورتحساب درج میشود.
- ۶-۷- بیست درصد (20%) جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباري، بهای قدرت و آبونمان اشتراكهايي که بدون پرداخت هزينه انشعاب داير شده اند، محاسبه و به صورت يك قلم تحت عنوان "تفاوت تعریفه انشعاب آزاد" در صورتحساب درج میشود.
- ۶-۸- در صورت ادامه تجاوز از قدرت قراردادی مشترکین با قدرت بیش از 30 کيلووات، پس از يك دوره صدور اختاريه کتبی بهای انرژی میانباری، کمباري و اوجبار مازاد (به نسبت قدرت مازاد به قدرت قرائت شده) و نیز بهای قدرت مازاد (براساس مابه التفاوت قدرت قرائت شده و قراردادی) با احتساب تفاوت تعریفه انشعاب آزاد (به نسبت قدرت مازاد به قدرت قرائت شده) حسب مورد با ضریب يك محاسبه و تحت عنوان "تجاوز از قدرت" به صورت يك قلم در صورتحساب درج میشود.
- ۶-۹- بهای انرژی راكتیو با ضرب ضریب زیان در جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباري، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعریفه انشعاب آزاد و تجاوز از قدرت حسب مورد، با رعایت سقف نرخ مندرج در بند «۸» شرایط عمومی تعرفه های برق، در مواردی که متوسط ضریب قدرت دوره کمتر از 90 درصد است، محاسبه و در صورتحساب درج میشود.
- ۶-۱۰- بهای فصل (در ماههای تیر، مرداد و شهریور) با توجه به نسبت روزهای تابستان از کل دوره معادل بیست درصد (20%) جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباري، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعریفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت و بهای انرژی راكتیو حسب مورد محاسبه و به صورت يك قلم تحت عنوان "بهای فصل" در صورتحساب درج میشود.
- ۶-۱۱- هشت درصد (8%) جمع مبلغ بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباري، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعریفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، بهای راكتیو و بهای فصل حسب مورد

- محاسبه و تحت عنوان «عوارض برق» در صورتحساب درج میگردد.
مشترکین سایر مصارف روستایی مشمول عوارض برق نمیگردند.
- ۱۱-۶ - مالیات بر ارزش افزوده و عوارض معادل نه درصد (%) ۹۱ جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعریفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، بهای انرژی راکتیو و بهای فصل حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم در صورت حساب درج میشود.
- ۱۲-۶ - مبلغ صورتحساب بهای برق از جمع بهای برق از جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعریفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، بهای انرژی راکتیو، بهای فصل، عوارض برق و مالیات بر ارزش افزوده حسب مورد به دست میآید.

۷- دستورالعمل نحوه و توالی مراحل محاسبه صورتحساب بهای برق مشترکین موجود مصارف تولید (صنعت و معدن) با قدرت بیش از پنج مگاوات که تمایل دارند تمام یا قسمتی از برق مورد نیاز خود را از طریق انعقاد قرارداد دوجانبه و یا بورس انرژی خریداری نمایند

۷-۱- تعداد روزهای دوره را محاسبه می‌نماییم. تعداد روز به تفکیک تعداد روزهای عادی و گرم (تعداد روزهای دوره که در تابستان قرار دارد) تقسیم می‌شود.

۷-۲- مصارف انرژی را به صورت زیر محاسبه می‌نماییم:

۷-۲-۱- مصارف انرژی میانباری، اوج بار (به تفکیک اوج بار جمعه و غیر جمعه) و کمباری قرارداد دوجانبه در کل دوره، از مجموع حاصل ضرب ظرفیت ترانزیت در تعداد ساعات بازه‌های زمانی میانباری، اوج بار (به تفکیک روزهای جمعه و غیر جمعه) و کمباری روزانه، برای کل روزهای دوره بدست می‌آید.

۷-۲-۲- مصارف انرژی میانباری، اوج بار (به تفکیک اوج بار جمعه و غیر جمعه) و کمباری خریداری شده از طریق بورس انرژی در کل دوره، از مجموع حاصل ضرب قدرت خریداری شده از بازار بورس در هر بازه زمانی میانباری، اوج بار (به تفکیک روزهای جمعه و غیر جمعه) و کمباری روزانه (براساس گزارشات ارسالی توسط شرکت بورس انرژی) در تعداد ساعات آن بازه زمانی، برای کل روزهای دوره بدست می‌آید.

تبصره: تعداد ساعات میانباری، اوج بار و کمباری روزانه مطابق با تعداد ساعات تعریف شده توسط مالک شبکه (شرکت‌های برق منطقه‌ای و توزیع نیروی برق) در هر روز دوره با رعایت بند «۲» شرایط عمومی تعریفهای برق تعیین می‌گردد.

۷-۳-۲-۷- انرژی میانباری، اوج بار (به تفکیک اوج بار جمعه و غیر جمعه) و کمباری تامین شده توسط مالک شبکه با کسر مجموع مصارف انرژی میانباری، اوج بار (به تفکیک اوج بار جمعه و غیر جمعه) و کمباری محاسبه شده در بندۀای «۱-۲-۷» و «۲-۲-۷»، از مصارف انرژی قرائت شده کل دوره در هر یک از بازه‌های مذکور، محاسبه می‌گردد.

۷-۴-۲-۷- چنانچه مصارف انرژی قرائت شده کل دوره در هر یک از بازه‌ها از مجموع ارقام محاسبه شده در بندۀای «۱-۲-۷» و «۲-۲-۷» در آن بازه کمتر باشد، مصارف انرژی تامین شده توسط مالک شبکه در آن بازه معادل صفر در نظر گرفته می‌شود.

۷-۳-۳- بهای انرژی میانباری، اوج بار (به تفکیک اوج بار جمعه و غیر جمعه) و کمباری براساس میزان انرژی تامین شده توسط مالک شبکه و برمبنای نرخ‌های ابلاغی تعریفه مربوطه محاسبه می‌گردد.

۷-۳-۱- در مورد مشترکینی که لوازم اندازه‌گیری دو زمانه دارند نرخ اوج بار 60 درصد نرخ اوج بار تعریفه مربوطه و نرخ سایر ساعات برابر نرخ میانباری تعریفه مربوطه در جدول تعریفه شماره ۴ است.

- ۷-۳-۲- بهای انرژی میانباری، اوج بار و کم باری اشتراکهای روی ولتاژ ۴۰۰ و ۲۳۰ کیلوولت با ضریب ۰/۹ و اشتراکهای روی ولتاژ ۱۳۲، ۶۶ و ۶۳ کیلوولت با ضریب ۰/۹۴ محاسبه و دریافت می‌گردد.
- ۷-۴- بهای قدرت را به صورت زیر محاسبه می‌نماییم:
- ۷-۴-۱- قدرت تامین شده توسط مالک شبکه در هر روز دوره به تفکیک بازه‌های میانباری، اوج بار و کم باری از کسر مجموع ظرفیت ترانزیت قرارداد دوچانبه و قدرت خریداری شده از بازار بورس انرژی از قدرت قرائت شده کل دوره محاسبه می‌شود.
- ۷-۴-۲- بهای قدرت به تفکیک بازه‌های میانباری، اوج بار و کم باری در هر روز دوره از حاصل ضرب قدرت تامین شده توسط مالک شبکه (حداقل معادل ۹۰ درصد مابه التفاوت قدرت قراردادی اولیه از مجموع ظرفیت ترانزیت قرارداد دوچانبه و قدرت خریداری شده از بورس انرژی در بازه‌های روزانه) در ساعت بازه مورد نظر و بهای قدرت ابلاغی تعرفه مربوطه تقسیم بر ۷۲۰ محاسبه می‌شود. بهای قدرت دوره از مجموع بهای قدرت بازه‌های روزانه در کل دوره محاسبه و دریافت می‌گردد.
- ۷-۴-۳- بهای قدرت اشتراکهای روی ولتاژ ۴۰۰ و ۲۳۰ کیلوولت با ضریب ۰/۹ و اشتراکهای روی ولتاژ ۱۳۲، ۶۶ و ۶۳ کیلوولت با ضریب ۰/۹۴ محاسبه و دریافت می‌گردد.
- ۷-۵- آbonمان دوره با توجه به مبلغ آbonمان ماهانه و تعداد روزهای دوره محاسبه و تحت عنوان "آbonمان" در صورتحساب درج می‌شود.
- ۷-۶- در خصوص اشتراکهایی که بدون پرداخت هزینه انشعاب دایر شده‌اند، بیست درصد (۲۰٪) بهای کل انرژی مصرفی مشترک در ساعت میانباری، اوج بار و کم باری (مجموع انرژی قرارداد دوچانبه، بورس انرژی و انرژی تامین شده توسط مالک شبکه) و بهای قدرت قرائت شده (حداقل معادل ۹۰ درصد قدرت قرارداد اولیه) بر مبنای نرخ‌های ابلاغی تعرفه مربوطه (با فرض این که تمام انرژی و قدرت مصرفی مشترک توسط مالک شبکه تامین شده باشد) و همچنین آbonمان محاسبه و تحت عنوان "تفاوت تعرفه انشعاب آزاد" به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود.
- ۷-۷- در صورت ادامه تجاوز از قدرت قراردادی اولیه مشترکین پس از یک دوره صدور اخطاریه کتبی به صورت زیر اقدام می‌شود:
- ۷-۷-۱- اگر تفاوت قدرت مصرفی و قراردادی اولیه کوچکتر یا مساوی ۱۰ درصد قدرت مصرفی باشد، مجموع بهای کل انرژی میانباری، کم باری و اوج بار (براساس مجموع انرژی قرارداد دوچانبه، بورس انرژی و انرژی تامین شده توسط مالک شبکه) و بهای قدرت و تفاوت تعرفه انشعاب آزاد بر مبنای نرخ‌های ابلاغی تعرفه صنعتی مربوطه (با فرض این که تمام انرژی و قدرت مصرفی مشترک توسط مالک شبکه تامین شده باشد) در ضریب زیر ضرب و تحت عنوان "تجاوز از قدرت" به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود.

[۰۵] قدرت مصرفی قرائت شده \div (قدرت قراردادی اولیه - قدرت مصرفی قرائت شده)

۷-۷-۲- اگر تفاوت قدرت مصرفی قرائت شده و قراردادی اولیه بزرگتر از ۱۰ درصد قدرت مصرفی قرائت شده باشد، مجموع بهای کل انرژی میانباری، کمباری و اوجبار (براساس مجموع انرژی قرارداد دوچانبه، بورس انرژی و انرژی تامین شده توسط مالک شبکه) و بهای قدرت و تفاوت تعریفه انشعاب آزاد بر مبنای نرخ‌های ابلاغی تعریفه صنعتی مربوطه (با فرض این که تمام انرژی و قدرت مصرفی مشترک توسط مالک شبکه تامین شده باشد) در ضریب زیر ضرب و تحت عنوان "تجاوز از قدرت" به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود.

[۰۵] قدرت مصرفی قرائت شده \div (قدرت قراردادی اولیه - قدرت مصرفی قرائت شده)

از آنجا که بهای قدرت مشترکین مشمول گزینه ۳ مساوی صفر می‌باشد، لذا در صورت ادامه تجاوز از قدرت قراردادی اولیه مشترکین مشمول گزینه ۳ صرفاً مجموع بهای کل انرژی میانباری، کمباری و اوجبار (براساس مجموع انرژی قرارداد دوچانبه، بورس انرژی و انرژی تامین شده توسط مالک شبکه) و تفاوت تعریفه انشعاب آزاد بر مبنای نرخ‌های ابلاغی تعریفه صنعتی مربوطه (با فرض این که تمام انرژی و قدرت مصرفی مشترک توسط مالک شبکه تامین شده باشد) در محاسبه "تجاوز از قدرت" براساس بندهای «۱-۷-۷» و «۷-۷-۲» مورد عمل قرار می‌گیرد.

۷-۸- در صورتی که مصارف غیرصنعتی (مصارفی که مستقیماً در امر تولید مورد استفاده قرار نمی‌گیرند) مشترکین بین ۵ الی ۲۰ درصد قدرت قراردادی اولیه مشترک باشد، مطابق بند «۳-۳۶-۴» آئین‌نامه تکمیلی تعرفه‌های برق، بیست درصد (٪۲۰) مجموع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری و نیز بهای قدرت تامین شده توسط مالک شبکه، آبونمان و تفاوت تعریفه انشعاب آزاد و تجاوز از قدرت حسب مورد محاسبه و تحت عنوان "مصارف غیرصنعتی" به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود.

۷-۹- در صورتی که مصارف غیرصنعتی مشترکین بیش از ۲۰ درصد قدرت قراردادی اولیه مشترک باشد، مطابق بند «۴-۴۵» آئین‌نامه تکمیلی تعرفه‌های برق، بهای برق مصارف تامین شده توسط مالک شبکه با تعریفه سایر مصارف محاسبه می‌شود.

۷-۱۰- در صورت انقضای اعتبار پروانه، بیست درصد (٪۲۰) مجموع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری و نیز بهای قدرت تامین شده توسط مالک شبکه، آبونمان و تفاوت تعریفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت و مصارف غیرصنعتی حسب مورد به نسبت تعداد روزهای غیرمعتبر از کل روزهای دوره محاسبه و تحت عنوان "تفاوت انقضای اعتبار پروانه" به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود.

۷-۱۱- بهای انرژی راکتیو به صورت زیر محاسبه می‌شود:

۷-۱۱-۱- ضریب زیان و ضریب قدرت مشترک براساس کل انرژی قرائت شده (مجموع انرژی قرارداد دوچانبه، بورس انرژی و انرژی تامین شده توسط مالک شبکه) و کل انرژی راکتیو مصرفی مشترک و وفق بند «۸» شرایط عمومی تعرفه‌های برق محاسبه می‌شود.

- ۷-۱۱-۲- بهای انرژی میانباری، اوج بار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعباب آزاد، تجاوز از قدرت، مصارف غیرصنعتی و تفاوت انقضای اعتبار پروانه حسب مورد با فرض این که تمام انرژی و قدرت مصرفی مشترک توسط مالک شبکه تامین شده باشد، محاسبه می‌گردد.
- ۷-۱۱-۳- بهای انرژی راکتیو با ضرب ضریب زیان در مجموع بهای محاسبه شده در بند «۲-۱۱-۷»، با رعایت سقف نرخ مندرج در بند «۸» شرایط عمومی تعرفه‌های برق، در مواردی که متوسط ضریب قدرت دوره کمتر از ۹۰ درصد است، محاسبه و در صورتحساب درج می‌شود.
- ۷-۱۲- بهای فصل (در ماههای تیر، مرداد و شهریور) با توجه به نسبت روزهای تابستان از کل دوره معادل بیست درصد (٪۲۰) مجموع بهای انرژی میانباری، اوج بار و کمباری و نیز بهای قدرت تامین شده توسط مالک شبکه، آبونمان و تفاوت تعرفه انشعباب آزاد، تجاوز از قدرت، مصارف غیرصنعتی، تفاوت انقضای اعتبار پروانه و بهای انرژی راکتیو حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم تحت عنوان "بهای فصل" در صورتحساب درج می‌شود.
- ۷-۱۳- هزینه ترانزیت به صورت زیر محاسبه می‌شود:
- ۷-۱۳-۱- برای آن قسمت از قدرت تامین شده از طریق قرارداد دوچانبه، هزینه ترانزیت به صورت علی‌الحساب ماهانه معادل ۴۹۵۰۰ ریال به ازای هر کیلووات ظرفیت ترانزیت قرارداد دوچانبه (صرف‌نظر از میزان استفاده از ظرفیت ترانزیت) می‌باشد.
- ۷-۱۳-۲- برای آن قسمت از قدرت تامین شده از بازار بورس انرژی، هزینه ترانزیت از حاصل ضرب مجموع انرژی خریداری شده از بازار بورس انرژی در کل دوره در کسر (٪۷۲۰: ۴۹۵۰۰) محاسبه می‌شود. انرژی خریداری شده از بورس از مجموع حاصل ضرب قدرت خریداری شده از بازار بورس در هر بازه زمانی روزانه در ساعات آن بازه زمانی بدست می‌آید.
- تبصره: هزینه‌های ترانزیت مطابق با تعرفه مصوب شورای اقتصاد تعیین می‌گردد. لیکن تا زمان تصویب، براساس بند «۳» مصوبه شماره ۹۵/۱۲/۷ مورخ ۹۵/۵۰۳۷۳/۲۰/۱۰۰ وزیر محترم نیرو به صورت علی‌الحساب با تعرفه قبلی شورای اقتصاد ماهانه معادل ۴۹۵۰۰ ریال به ازای هر کیلووات ظرفیت ترانزیت محاسبه می‌گردد.
- ۷-۱۳-۳- هزینه ترانزیت دوره از مجموع اقلام محاسبه شده در بندۀای «۱-۱۳-۷» و «۷-۱۳-۲» محاسبه و به صورت یک قلم تحت عنوان "هزینه ترانزیت" در صورتحساب درج می‌شود.
- ۷-۱۴- هشت درصد (٪۸) از مجموع بهای کل انرژی میانباری، اوج بار و کمباری (براساس مجموع انرژی قرارداد دوچانبه، بورس انرژی و انرژی تامین شده توسط مالک شبکه) و نیز بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعباب آزاد، تجاوز از قدرت، مصارف غیرصنعتی، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو و بهای فصل حسب مورد برمنای نرخ‌های ابلاغی تعرفه صنعتی (با فرض این که تمام

انرژی و قدرت مصرفی مشترک توسط مالک شبکه تامین شده باشد) محاسبه و تحت عنوان "عوارض برق" در صورتحساب درج می‌گردد.

۱۵- مالیات بر ارزش افزوده معادل نه درصد (۹٪) مجموع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری و نیز بهای قدرت تامین شده توسط مالک شبکه، آبونمان، تفاوت تعریفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، مصارف غیرصنعتی، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو، بهای فصل و هزینه ترانزیت حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود.

۱۶- مبلغ صورتحساب بهای برق از جمع بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری و نیز بهای قدرت تامین شده توسط مالک شبکه، آبونمان، تفاوت تعریفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، مصارف غیرصنعتی، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای فصل، هزینه ترانزیت، عوارض برق و مالیات بر ارزش افزوده حسب مورد به دست می‌آید.

۸- دستورالعمل نحوه و توالی مراحل محاسبه صورتحساب بهای برق مشترکین دارای قرارداد اتصال به شبکه با قدرت بیش از پنج مگاوات که مکلف به قائمین تمام انرژی مورد نیاز خود از طریق انعقاد قرارداد دوجانبه و یا خرید از بورس انرژی می‌باشند

۱-۸- تعداد روزهای دوره را محاسبه می‌نماییم.

۲-۸- مصارف انرژی به صورت زیر محاسبه می‌گردد:

۱-۲-۸- مصارف انرژی میانباری، اوج‌بار و کم‌باری قرارداد دوجانبه در کل دوره، از مجموع حاصل ضرب ظرفیت ترانزیت قرارداد مذکور در تعداد ساعات بازه‌های زمانی میانباری، اوج‌بار و کم‌باری روزانه، برای کل روزهای دوره بدست می‌آید.

۲-۲-۸- مصارف انرژی میانباری، اوج‌بار و کم‌باری خریداری شده از بازار بورس انرژی در کل دوره، از مجموع حاصل ضرب قدرت خریداری شده از بازار بورس در هر بازه زمانی میانباری، اوج‌بار و کم‌باری روزانه (براساس گزارشات ارسالی توسط شرکت بورس انرژی) در تعداد ساعات آن بازه زمانی، برای کل روزهای دوره بدست می‌آید.

تبصره: تعداد ساعات میانباری، اوج‌بار و کم‌باری مطابق با تعداد ساعات تعریف شده توسط مالک شبکه (شرکت‌های برق منطقه‌ای و توزیع نیروی برق) در هر روز دوره با رعایت بند «۲» شرایط عمومی تعرفه‌های برق تعیین می‌گردد.

۳-۲-۸- انرژی میانباری، اوج‌بار و کم‌باری پشتیبانی شده توسط مالک شبکه با کسر مجموع مصارف انرژی میانباری، اوج‌بار و کم‌باری محاسبه شده در بندهای «۱-۸» و «۲-۸»، از مصارف انرژی قرائت شده کل دوره در هر یک از بازه‌های مذکور، محاسبه می‌گردد.

۴-۲-۸- چنانچه مصارف انرژی قرائت شده کل دوره در هر یک از بازه‌ها از مجموع ارقام محاسبه شده در بندهای «۱-۸» و «۲-۸» در آن بازه کمتر باشد، مصارف انرژی پشتیبانی شده توسط مالک شبکه در آن بازه معادل صفر در نظر گرفته می‌شود.

۳-۸- بهای انرژی میانباری، اوج‌بار و کم‌باری براساس میزان انرژی پشتیبانی شده توسط مالک شبکه و برمنای متوسط قیمت بازار عمدۀ فروشی برق اعلامی توسط شرکت مدیریت شبکه برق ایران در هر یک از بازه‌های مذبور در یک ماهه منتهی به روز انتهاي دوره مصرف صورتحساب پس از کسر هزینه ترانزیت (مطابق با اطلاعیه شماره ۱۱/۲۹۰۸ مورخ ۹۶/۶/۲۰) محاسبه می‌شود.

۴-۸- آبونمان دوره با توجه به مبلغ آبونمان ماهانه و تعداد روزهای دوره محاسبه و تحت عنوان "آبونمان" در صورتحساب درج می‌شود.

۵-۸- در صورت ادامه تجاوز از قدرت قراردادی اولیه مشترکین پس از یک دوره صدور اخطاریه کتبی مجموع بهای کل انرژی میانباری، اوج‌بار و کم‌باری (براساس مجموع انرژی قرارداد دوجانبه، بورس انرژی و پشتیبانی شده توسط مالک شبکه) مازاد (به نسبت قدرت مازاد به قدرت قرائت شده) برمنای

متوسط قیمت بازار عمده فروشی برق در یک ماهه منتهی به روز انتهایی دوره مصرف صورتحساب در هر یک از بازه‌های مذکور با ضریب یک محاسبه و تحت عنوان "تجاوز از قدرت" به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود.

-۶-۸- بهای انرژی راکتیو به صورت زیر محاسبه می‌شود:

-۱-۶-۸- ضریب زیان و ضریب قدرت مشترک براساس کل انرژی قرائت شده (مجموع انرژی قرارداد دوجانبه، بورس انرژی و انرژی پشتیبانی شده توسط مالک شبکه) و کل انرژی راکتیو مصرفی مشترک و وفق بند «۸» شرایط عمومی تعرفه‌های برق محاسبه می‌شود.

-۲-۶-۸- بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباری، آبونمان و تجاوز از قدرت (در صورت وجود) با فرض این که تمام انرژی مصرفی مشترک توسط مالک شبکه پشتیبانی شده باشد، برمنای متوسط قیمت بازار عمده فروشی در یک ماهه منتهی به روز انتهایی دوره مصرف صورتحساب، محاسبه می‌گردد.

-۳-۶-۸- بهای انرژی راکتیو با ضرب ضریب زیان در مجموع بهای محاسبه شده در بند «۲-۶-۸» با رعایت سقف نرخ مندرج در بند «۸» شرایط عمومی تعرفه‌های برق، در مواردی که متوسط ضریب قدرت دوره کمتر از ۹۰ درصد است، محاسبه و در صورتحساب درج می‌شود.

-۷-۸- ماهانه معادل ۴۹۵۰۰ ریال به ازای هر کیلووات ظرفیت اتصال به شبکه (صرف نظر از میزان استفاده از ظرفیت اتصال) محاسبه و تحت عنوان "هزینه ترانزیت" در صورتحساب درج می‌شود. در صورت تجاوز از قدرت قراردادی اتصال به شبکه، هزینه ترانزیت می‌باید برمنای قدرت قرائت شده محاسبه گردد.

تبصره: هزینه‌های ترانزیت مطابق با تعرفه مصوب شورای اقتصاد تعیین می‌گردد. لیکن تا زمان تصویب، براساس بند (۳) مصوبه شماره ۹۵/۵۰۳۷۳/۲۰/۱۰۰ مورخ ۹۵/۱۲/۷ وزیر محترم نیرو به صورت علی‌الحساب با تعرفه قبلی شورای اقتصاد ماهانه معادل ۴۹۵۰۰ ریال به ازای هر کیلووات ظرفیت ترانزیت محاسبه می‌گردد.

-۸-۸- هشت درصد (%) مجموع بهای کل انرژی میانباری، اوجبار و کمباری (براساس مجموع انرژی قرارداد دوجانبه، بورس انرژی و انرژی تامین شده توسط مالک شبکه و برمنای متوسط قیمت بازار عمده فروشی برق اعلامی توسط شرکت مدیریت شبکه برق ایران در هر یک از بازه‌های مزبور در یک ماهه منتهی به روز انتهایی دوره مصرف صورتحساب پس از کسر هزینه ترانزیت مطابق با اطلاعیه شماره ۱۱/۲۹۰۸ مورخ ۹۶/۶/۲۰) و نیز آبونمان، تجاوز از قدرت، بهای انرژی راکتیو و هزینه ترانزیت حسب مورد با فرض این که تمام انرژی مصرفی مشترک توسط مالک شبکه پشتیبانی شده باشد، محاسبه و تحت عنوان "عوارض برق" در صورتحساب درج می‌گردد.

-۹-۸- مالیات بر ارزش افزوده معادل نه درصد (%) مجموع بهای انرژی پشتیبانی شده توسط مالک شبکه در ساعت میانباری، اوجبار و کمباری، آبونمان، تجاوز از قدرت، بهای انرژی راکتیو و هزینه ترانزیت، حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود.

۱۰-۸- مبلغ صورتحساب بهای برق از مجموع بهای انرژی پشتیبانی شده توسط مالک شبکه در ساعت میانباری، اوجبار و کمباری، آبونمان، تجاوز از قدرت، بهای انرژی راکتیو، هزینه ترانزیت، عوارض برق و مالیات بر ارزش افزوده حسب مورد به دست می آید.

-۹- نحوه و توالی مراحل محاسبه صورتحساب بهای برق مصرفی اشتراکهای آب و فاضلاب روستایی کل کشور و شهری استان خوزستان که مصرف برق آن‌ها با برق تولیدی نیروگاه دز تهاتر می‌شود و اشتراکهای معرفی شده وزارت نفت جهت تهاتر برق مصرفی وارداتی از ارمنستان

-۱۰- بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباري، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعریفه انشعب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو، بهای فصل و تخفیفهای بهای برق هر یک از اشتراک مشمول حسب مورد با توجه به نوع مصرف برآساس نحوه و توالی مراحل محاسبه مربوطه محاسبه می‌شود.

-۱۱- هزینه ترانزیت اشتراکهای آب و فاضلاب روستایی کل کشور و شهری استان خوزستان که مصرف برق آن‌ها با برق تولیدی نیروگاه دز تهاتر می‌شود، صفر می‌باشد. هزینه ترانزیت اشتراکهای معرفی شده وزارت نفت جهت تهاتر با برق وارداتی از ارمنستان مطابق رابطه زیر محاسبه می‌شود:
(متوسط بهای برق مصرفی بر اساس تعریفه ابلاغی) × (انرژی مصرفی مشترک) × (۱۱-۱۰-۱۱)

-۱۲- هشت درصد (۸%) جمع مبلغ بهای انرژی میانباری، اوجبار و کمباري، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعریفه انشعب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو و بهای فصل پس از کسر تخفیفهای مربوطه حسب مورد محاسبه و تحت عنوان «عوارض برق» در صورتحساب درج می‌گردد.

-۱۳- مالیات بر ارزش افزوده و عوارض معادل نه درصد (۹%) جمع بهای قدرت مازاد بر قدرت قراردادی، آبونمان، تفاوت تعریفه انشعب آزاد، تجاوز از قدرت، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو، بهای فصل و هزینه ترانزیت پس از کسر تخفیفهای مربوطه حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود.

-۱۴- مبلغ صورتحساب بهای برق از جمع مبلغ بهای قدرت مازاد بر قدرت قراردادی، آبونمان، تفاوت تعریفه انشعب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو، بهای فصل (شامل بهای انرژی نمی‌شود)، عوارض برق و مالیات بر ارزش افزوده پس از کسر تخفیفهای مربوطه حسب مورد به دست می‌آید.

- ۱۰- موارد عمومی
- ۱-۱۰ در محاسبه تعداد روزهای دوره تاریخ ابتدایی جزو روزهای دوره است و تاریخ انتهایی جزو روزهای دوره محسوب نمیشود.
- ۲-۱۰ در محاسبات نباید ارقام بعد از اعشار گرد و یا حذف شود.
- ۳-۱۰ در نمایش نتایج ریالی ارقام پس از اعشار کلاً گرد میشوند. به طوری که اگر اولین رقم بعد از اعشار کمتر از ۵ باشد تمام ارقام پس از اعشار حذف (Truncate) میگردد، در غیر این صورت به اولین رقم قبل از اعشار یکی اضافه و ارقام بعد از اعشار حذف میشوند. برای مثال ۱۷۵,۱۳ به صورت ۱۷۵ و ۹۴۳,۵۱ به صورت ۹۴۴ نمایش داده میشود.
- ۴-۱۰ در نمایش نتایج محاسبات بر روی قدرت (دیماند محاسباتی)، ضریب قدرت، ضریب زیان و مصرف انرژی (کیلووات ساعت مصرف ماهانه)، ارقام پس از اعشار تا دو رقم گرد میشوند. به طوری که اگر سومین رقم بعد از اعشار کمتر از ۵ باشد تمام ارقام بعد از دومین رقم اعشار حذف میگردد، در غیر این صورت به دومین رقم بعد از اعشار یکی اضافه و ارقام بعد از آن حذف میشوند. برای مثال ۴۶,۲۳۱۵ به صورت ۴۶,۲۳ و ۱۲۴,۴۷۸۱۲ به صورت ۱۲۴,۴۸ نمایش داده میشود.
- ۵-۱۰ به منظور حفظ اطلاعات سری زمانی باید کدهای قدیم تعریفه کماکان در بانک اطلاعاتی مشترکین محفوظ نگاه داشته شوند، لیکن کد تعریفه در صورتحساب بهای برق باید منطبق بر کدهای جدید باشد. برای مثال کد تعریفه در صورتحساب بهای برق حمل و نقل ریلی به صورت "۳-الف" چاپ میشود.
- ۶-۱۰ درج اطلاعات تاثیرگذار در بهای برق از جمله، تعداد خانوار، نوع گزینه، کاهش موقت قدرت قراردادی، تفاوت انقضای اعتبار پروانه و ولتاژ انشعاب در صورتحساب بهای برق ضروري است.
- ۷-۱۰ مشترکین با قدرت ۳۰ کیلووات و کمتر مشمول هزینه تجاوز از قدرت نمیباشند، لیکن شرکتهای برق موظف هستند نسبت به نصب کلیدهای محدودکننده متناسب با قدرت مربوطه برای این دسته از مشترکین اقدام نمایند.