



بسمه تعالی

« سال ۹۷ حمایت از کالای ایرانی »

(مقام معظم رهبری)

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.

ارتش کردی
رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل

تاک
تدبیرانرژی کامل

رونوشت:

- معاونت برنامه‌ریزی و امور اقتصادی

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.

۲-۱- 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 براساس تعداد روزهای گرم و غیرگرم و ضرائب مندرج در بند «۱-۶» شرایط اختصاصی مربوط به مصارف خانگی، به مصرف گرم و غیرگرم تفکیک می‌گردد.

۳-۱- 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 $\div 30 \times$ جمع مصارف انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری = متوسط مصرف ماهانه

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 $\div 30 \times$ جمع مصارف انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری غیرگرم

= متوسط مصرف ماهانه گرم

تعداد روزهای گرم دوره $\div 30 \times$ جمع مصارف انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری گرم

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

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

۱-۴-۱- در صورتی که حاصل تقسیم مبلغ پایه ماهانه هر تعرفه بر متوسط مصرف ماهانه مربوطه بیش از حداکثر 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 حداکثر 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 متوسط مصرف ماهانه غیرگرم و گرم محاسبه می‌شود.

۵-۱- 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 حداکثر بهای انرژی بدون احتساب اضافه پرداختی و تخفیف بند «۱-۱» شرایط اختصاصی باشد، باید دو محاسبه در صورتحساب یکی بدون در نظر گرفتن

حداکثر و دیگری با در نظر گرفتن آن درج شود. در این حالت در ذیل صورتحساب توضیح داده می‌شود که به منظور رعایت حداکثر قیمت پایه، از بین ارقام مذکور رقم کوچکتر انتخاب شده‌است.

۶-۱- اضافه پرداختی مصارف اوج‌بار و کسورات مصارف غیراوج‌بار، در صورتی که اشتراک دارای لوازم اندازه‌گیری دو یا سه زمانه باشد، محاسبه و در صورتحساب درج می‌شود.

۷-۱- آبونمان دوره با توجه به قدرت انشعاب، مبلغ آبونمان ماهانه و تعداد روزهای دوره محاسبه و تحت عنوان "آبونمان" در صورتحساب درج می‌شود.

۸-۱- بیست درصد (۲۰٪) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوج‌بار و آبونمان پس از کسر کسورات مصارف غیراوج‌بار اشتراک‌هایی که بدون پرداخت هزینه انشعاب دایر شده‌اند، محاسبه و به صورت یک قلم تحت عنوان "تفاوت تعرفه انشعاب آزاد" در صورتحساب درج می‌شود.

۹-۱- در خصوص جانبازان بیست و پنج درصد (۲۵٪) و بالاتر (موضوع بند «الف» ماده «۶» آیین‌نامه اجرایی ماده «۱۳» قانون تسهیلات استخدامی و اجتماعی 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 انشعاب آزاد پس از کسر کسورات مصارف غیراوج‌بار در حافظه نگهداری می‌شود. در مناطق عادی و گرمسیر به ترتیب ۸۰ و ۱۰۰ کیلوواتساعت به ازای هر ماه (۳۰ روز) از کل مصرف انرژی دوره کسر می‌گردد. کل انرژی کسر شده دوره به نسبت مصارف میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری تسهیم و به ترتیب از مصارف مذکور کسر می‌شود. مراحل ۱-۱ الی ۸-۱ با در نظر گرفتن مصارف میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری جدید مجدداً محاسبه می‌شود. جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوج‌بار، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد پس از کسر کسورات مصارف غیراوج‌بار از رقم موجود در حافظه کسر و مانده تحت عنوان "تخفیف جانبازان و فرزندان معظم شهدا" در صورتحساب درج می‌گردد.

۱۰-۱- سی درصد (۳۰٪) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوج‌بار، آبونمان و تفاوت تعرفه انشعاب آزاد پس از کسر کسورات مصارف غیراوج‌بار مشترکین خانگی که از مبتلایان به بیماری‌های خاص و صعب‌العلاج نگهداری می‌نمایند، محاسبه و تحت عنوان "تخفیف بیماری‌های خاص" به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود.

۱۱-۱- 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 انشعاب آزاد پس از کسر کسورات مصارف غیراوج‌بار، تخفیف جانبازان و فرزندان معظم شهدا و تخفیف بیماری‌های خاص محاسبه و تحت عنوان "تخفیف فقدان شبکه گازرسانی" به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود.

۱۲-۱- در شهرستان‌های آبادان، خرمشهر و اروند کنار در ایام گرم سی درصد (۰.۳۰٪) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوج‌بار، آبونمان و تفاوت تعرفه انشعاب 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 اروند کنار" به صورت یک قلم در صورت‌حساب درج می‌شود.

۱۳-۱- در خصوص خانه‌های عالم روستاها، جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوج‌بار، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب 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 اروند کنار، حسب مورد محاسبه و تحت عنوان "تخفیف اماکن مذهبی" در صورت‌حساب درج می‌شود.

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

۱۵-۱- هشت درصد (۰.۸٪) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوج‌بار، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب 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 اروند کنار و تخفیف هزینه‌های اداری برق روستا حسب مورد محاسبه و تحت عنوان «عوارض برق» در صورت‌حساب درج می‌گردد. مشترکین خانگی روستایی (از جمله خانه‌های عالم روستاها) مشمول عوارض برق نمی‌گردند.

۱۶-۱- مالیات بر ارزش افزوده و عوارض معادل نه درصد (۰.۹٪) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوج‌بار، آبونمان و تفاوت تعرفه انشعاب 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 اروند کنار، تخفیف اماکن مذهبی و تخفیف هزینه‌های اداری برق روستا حسب مورد است. مشترکین خانگی روستایی از پرداخت عوارض (۳ درصد) معاف می‌باشند.

۱۷-۱- مبلغ صورت‌حساب بهای برق از جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوج‌بار، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، عوارض برق 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 اروند کنار، تخفیف اماکن مذهبی و تخفیف هزینه‌های اداری برق روستا حسب مورد به دست می‌آید.

۲- نحوه و توالی مراحل محاسبه صورت حساب 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 صورت حساب درج می‌کنیم.

۱-۳-۲- در مورد مشترکینی که لوازم اندازه‌گیری دو زمانه دارند نرخ اوج‌بار ۶۰ درصد نرخ اوج‌بار تعرفه مربوطه و نرخ سایر ساعات برابر نرخ میان‌باری تعرفه مربوطه در جدول تعرفه شماره ۲ است.

۴-۲- بهای قدرت انشعاب‌های با قدرت بیش از ۳۰ کیلووات را براساس قدرت مصرفی (حداقل معادل ۹۰ درصد قدرت قراردادی) و نرخ مربوطه محاسبه و در صورت حساب درج می‌گردد.

۵-۲- آبونمان دوره با توجه به قدرت انشعاب، مبلغ آبونمان ماهانه و تعداد روزهای دوره محاسبه و تحت عنوان "آبونمان" در صورت حساب درج می‌شود.

۶-۲- بیست درصد (۲۰٪) جمع بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری، بهای قدرت و آبونمان اشتراک‌هایی که بدون پرداخت هزینه انشعاب دایر شده‌اند، محاسبه و به صورت یک قلم تحت عنوان "تفاوت تعرفه انشعاب آزاد" در صورت حساب درج می‌شود.

۷-۲- در صورت ادامه تجاوز از قدرت قراردادی مشترکین با قدرت بیش از ۳۰ کیلووات، پس از یک دوره صدور اخطاریه کتبی بهای انرژی میان‌باری، کم‌باری و اوج‌بار مازاد (به نسبت قدرت مازاد به قدرت قرائت شده) و نیز بهای قدرت مازاد (براساس مابه‌التفاوت 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 صورت حساب درج می‌شود.

۸-۲- در صورت انقضای اعتبار پروانه (در مورد فعالیت‌هایی که تخصیص تعرفه به آن‌ها نیازمند دارا بودن پروانه است) بیست درصد (۲۰٪) 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 صورت حساب درج می‌شود.

۹-۲- 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 و تفاوت انقضای اعتبار پروانه حسب مورد، 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 صورت حساب درج می‌شود.

۱۰-۲- 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، آب‌نمان، تفاوت تعرفه انشعاب 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 شهدا، امامزاده‌ها و اماکن مذهبی اقلیت‌های دینی مصرح در قانون اساسی جمع مبلغ میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری، بهای قدرت، آب‌نمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو، بهای فصل محاسبه و تحت عنوان "تخفیف اماکن مذهبی" در صورت‌حساب درج می‌شود.

۱۲-۲- در خصوص مصارف تهویه و روشنایی تونل‌ها، چراغهای ویژه نقاط مه‌گیر، چراغهای چشمک‌زن در طول راه‌های کشور، جمع بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری، بهای قدرت، آب‌نمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو، بهای فصل محاسبه و تحت عنوان "تخفیف 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، مابه‌التفاوت بهای دیماندر اساس ۹۰ درصد قدرت قراردادی و قدرت مصرفی محاسبه و تحت عنوان "تخفیف جایگاه‌های CNG" در صورت‌حساب درج می‌گردد.

۱۴-۲- هشت درصد (۸٪) جمع مبلغ بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری، بهای قدرت، آب‌نمان، تفاوت تعرفه انشعاب 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 میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری، بهای قدرت، آب‌نمان، تفاوت تعرفه انشعاب 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 میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری، بهای قدرت، آب‌نمان، تفاوت تعرفه انشعاب 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.

۳- نحوه و توالی مراحل محاسبه صورتحساب بهای برق مصارف تولید (آب و کشاورزی)

۳-۱- تعداد روزهای دوره را محاسبه می‌نماییم. تعداد روز به تعداد روزهای عادی و گرم (تعداد روزهای دوره که در تابستان قرار دارد) تقسیم می‌شود.

۳-۲- مصارف انرژی کل، میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری را محاسبه می‌نماییم.

۳-۳- بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری را براساس نرخ‌های مربوطه محاسبه و در صورتحساب درج می‌کنیم.

۳-۳-۱- در مورد مشترکینی که لوازم اندازه‌گیری دو زمانه دارند نرخ اوج‌بار ۶۰ درصد نرخ اوج‌بار تعرفه مربوطه و نرخ سایر ساعات برابر نرخ میان‌باری تعرفه مربوطه در جدول تعرفه شماره ۳ است.

۳-۳-۲- بهای انرژی برق مصارف چاه‌های کشاورزی مشمول کد «۳-الف» که با هماهنگی شرکت برق، برق خود را در ساعات اوج بار قطع می‌نمایند، متناسب با روزهای همکاری با نرخ ساعات کم‌باری محاسبه می‌شود.

۳-۳-۴- بهای قدرت انشعاب‌های با قدرت بیش از ۳۰ کیلووات را براساس قدرت قرائت شده (حداقل معادل ۹۰ درصد قدرت قراردادی) و نرخ مربوطه محاسبه می‌نماییم.

۳-۳-۵- آبونمان دوره با توجه به قدرت انشعاب، مبلغ آبونمان ماهانه و تعداد روزهای دوره محاسبه و تحت عنوان «آبونمان» در صورتحساب درج می‌شود.

۳-۳-۶- بیست درصد (۲۰٪) جمع بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری، بهای قدرت و آبونمان حسب مورد اشتراک‌هایی که بدون پرداخت هزینه انشعاب دایر شده‌اند، محاسبه و تحت عنوان «تفاوت تعرفه انشعاب آزاد» به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود.

۳-۳-۷- در صورت تجاوز از قدرت قراردادی مشترکین با قدرت بیش از ۳۰ کیلووات، پس از یک دوره صدور اخطاریه کتبی به صورت زیر عمل می‌شود:

۳-۷-۱- در خصوص مصارف کد «۳-الف»، بهای انرژی میان‌باری، کم‌باری و اوج‌بار مازاد [به نسبت قدرت مازاد به قدرت قرائت شده (و در صورت درج مصرف مجاز در پروانه بهره‌برداری مابه‌التفاوت مصرف قرائت شده و مصرف مجاز)] و نیز بهای قدرت مازاد با ضرب بهای قدرت تعرفه کد «۳-ب» در مابه‌التفاوت قدرت قرائت شده و مجاز مندرج در پروانه بهره‌برداری 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.

۳-۷-۲- در خصوص سایر مصارف مشمول تعرفه تولید (آب و کشاورزی) بهای انرژی میان‌باری، کم‌باری و اوج‌بار مازاد (به نسبت قدرت مازاد به قدرت قرائت شده) و نیز بهای قدرت مازاد براساس مابه‌التفاوت 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 صورت حساب درج می شود.

۳-۸- در صورت انقضای اعتبار پروانه بیست درصد (۲۰٪) جمع بهای انرژی میانباری، اوج بار و کمباری و نیز بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب 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 صورت حساب درج می شود. 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 نمی شود.

۳-۹- بهای انرژی راکتیو انشعاب های با قدرت بیش از ۳۰ کیلووات با ضرب ضریب زیان در جمع بهای انرژی میانباری، اوج بار 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 ۹۰ درصد است، محاسبه و در صورت حساب درج می شود.

۳-۱۰- 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، اوج بار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب 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 صورت حساب درج می شود.

۳-۱۱- هشت درصد (۸٪) جمع مبلغ بهای انرژی میانباری، اوج بار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو و بهای فصل حسب مورد محاسبه و تحت عنوان «عوارض برق» در صورت حساب درج می گردد. مشترکین تولید (آب و کشاورزی) روستایی مشمول عوارض برق نمی گردند.

۳-۱۲- مالیات بر ارزش افزوده و عوارض معادل نه درصد (۹٪) جمع بهای انرژی میانباری، اوج بار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو و بهای فصل محاسبه و به صورت یک قلم در صورت حساب درج می شود. مشترکین چاه های کشاورزی (اشتراک های مشمول تعرفه "۳- الف" به جزء اتوبوس های برقی و قطارهای برقی شهری و حومه) از پرداخت عوارض (۳ درصد) معاف می باشند.

۳-۱۳- مبلغ صورت حساب بهای برق از جمع بهای انرژی میانباری، اوج بار و کمباری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو، بهای فصل، عوارض برق و مالیات بر ارزش افزوده حسب مورد به دست می آید.

۴- نحوه و توالی مراحل محاسبه صورتحساب بهای برق مصارف تولید (صنعت و معدن)

۴-۱- تعداد روزهای دوره را محاسبه می‌نماییم. تعداد روز به تعداد روزهای عادی و گرم (تعداد روزهای دوره که در تابستان قرار دارد) تقسیم می‌شود.

۴-۲- مصارف انرژی کل، میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری را محاسبه می‌نماییم.

۴-۳- بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری براساس نرخ‌های مربوطه محاسبه می‌نماییم.

۴-۳-۱- در مورد مشترکینی که لوازم اندازه‌گیری دو زمانه دارند نرخ اوج‌بار ۶۰ درصد نرخ اوج‌بار تعرفه مربوطه و نرخ سایر ساعات برابر نرخ میان‌باری تعرفه مربوطه در جدول تعرفه شماره ۴ است.

۴-۳-۲- بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری 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.

۴-۴- بهای قدرت انشعاب‌های با قدرت بیش از ۳۰ کیلووات را براساس قدرت قرائت شده (حداقل معادل ۹۰ درصد قدرت قراردادی) و نرخ مربوطه محاسبه می‌نماییم.

۴-۴-۱- 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.

۴-۵- آبونمان دوره با توجه به قدرت انشعاب، مبلغ آبونمان ماهانه و تعداد روزهای دوره محاسبه و تحت عنوان "آبونمان" در صورتحساب درج می‌شود.

۴-۶- بیست درصد (۲۰٪) جمع بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری، بهای قدرت و آبونمان اشتراک‌هایی که بدون پرداخت هزینه انشعاب دایر شده‌اند، محاسبه و تحت عنوان "تفاوت تعرفه انشعاب آزاد" به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود.

۴-۷- در صورت ادامه تجاوز از قدرت قراردادی مشترکین با قدرت بیش از ۳۰ کیلووات پس از یک دوره صدور اخطاریه کتبی به صورت زیر اقدام می‌شود:

۴-۷-۱- اگر تفاوت قدرت مصرفی و قراردادی کوچکتر یا مساوی ۱۰ درصد قدرت مصرفی باشد جمع بهای انرژی میان‌باری، کم‌باری و اوج‌بار، بهای قدرت و تفاوت تعرفه انشعاب آزاد در ضریب زیر ضرب و تحت عنوان «تجاوز از قدرت» به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود:

$$0/5 \times [\text{قدرت مصرفی} \div (\text{قدرت قراردادی} - \text{قدرت مصرفی})]$$

۴-۷-۲- اگر تفاوت قدرت مصرفی و قراردادی بزرگتر از ۱۰ درصد قدرت مصرفی باشد جمع بهای انرژی میان‌باری، کم‌باری و اوج‌بار، بهای قدرت و تفاوت تعرفه انشعاب آزاد در ضریب زیر ضرب و تحت عنوان «تجاوز از قدرت» به صورت یک قلم در صورتحساب درج می‌شود:

$$0/05 - [\text{قدرت مصرفی} \div (\text{قدرت قراردادی} - \text{قدرت مصرفی})]$$

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 «۴-۷-۱» و «۴-۷-۲» مورد عمل قرار می‌گیرد.

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 «۳-۳۶-۴» آئین‌نامه تکمیلی تعرفه‌های 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.

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

۱۰-۴- در صورت انقضای 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 انقضای اعتبار پروانه» به صورت یک قلم در صورت‌حساب درج می‌شود.

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 انقضای اعتبار پروانه حسب مورد، 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.

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 انقضای اعتبار پروانه و بهای انرژی راکتیو حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم تحت عنوان «بهای فصل» در صورت‌حساب درج می‌شود.

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 انقضای 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.

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.

۴-۱۵- مبلغ صورتحساب بهای برق از جمع بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری، بهای قدرت، آبنمان، 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)

۱-۵- 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.

۲-۵- مصارف انرژی کل، میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری را محاسبه می‌نماییم.

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.

۳-۵- متوسط مصرف ماهانه را محاسبه می‌کنیم.

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 $\div 30 \times$ جمع مصارف انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری = متوسط مصرف ماهانه

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 $\div 30 \times$ جمع مصارف انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری غیرگرم

= متوسط مصرف ماهانه گرم

تعداد روزهای گرم دوره $\div 30 \times$ جمع مصارف انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری گرم

۴-۵- مبلغ پایه ماهانه براساس جدول نرخ محاسبه می‌گردد.

۱-۴-۵- در صورتی که حاصل تقسیم مبلغ پایه ماهانه هر تعرفه بر متوسط مصرف ماهانه مربوطه بیش از

حداکثر 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 حداکثر 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 متوسط مصرف

ماهانه غیرگرم و گرم محاسبه می‌شود.

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 حداکثر بهای انرژی بدون احتساب اضافه

پرداختی و تخفیف بند «۲-۵» شرایط اختصاصی باشد، باید دو محاسبه در صورتحساب یکی بدون

در نظر گرفتن حداکثر و دیگری با در نظر گرفتن آن درج شود. در این حالت در ذیل صورتحساب

توضیح داده می‌شود که به منظور رعایت حداکثر قیمت پایه، از بین ارقام مذکور رقم کوچکتر

انتخاب شده‌است.

- ۶-۵- اضافه پرداختی مصارف اوج بار و کسورات مصارف غیراوج بار، در صورتی که اشتراک دارای لوازم اندازه گیری دو یا سه زمانه باشد، محاسبه می شود.
- ۷-۵- آبونمان دوره با توجه به قدرت انشعاب، مبلغ آبونمان ماهانه و تعداد روزهای دوره محاسبه و تحت عنوان "آبونمان" در صورت حساب درج می شود.
- ۸-۵- بیست درصد (۲۰٪) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوج بار و آبونمان پس از کسر کسورات مصارف غیراوج بار اشتراک هایی که بدون پرداخت هزینه انشعاب دایر شده اند، محاسبه و به صورت یک قلم تحت عنوان "تفاوت تعرفه انشعاب آزاد" در صورت حساب درج می شود.
- ۹-۵- 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 میان باری، اوج بار و کم باری، آبونمان و نیز تفاوت تعرفه انشعاب آزاد حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم تحت عنوان "بهای فصل" در صورت حساب درج می شود.
- ۱۰-۵- هشت درصد (۸٪) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوج بار، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد و بهای فصل پس از کسر کسورات مصارف غیراوج بار حسب مورد محاسبه و تحت عنوان «عوارض برق» در صورت حساب درج می گردد. مشترکین سایر مصارف روستایی مشمول عوارض برق نمی گردند.
- ۱۱-۵- مالیات بر ارزش افزوده و عوارض معادل نه درصد (۹٪) جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوج بار، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد و بهای فصل پس از کسر کسورات مصارف غیراوج بار حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم در صورت حساب درج می شود.
- ۱۲-۵- مبلغ صورت حساب بهای برق از جمع مبلغ پایه دوره، اضافه پرداختی مصارف اوج بار، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، بهای فصل، عوارض برق و مالیات بر ارزش افزوده پس از کسر کسورات مصارف غیراوج بار حسب مورد به دست می آید.



۶- نحوه و توالی مراحل محاسبه صورتحساب بهای برق سایر مصارف (اشتراک‌های با قدرت بیش از ۳۰ کیلووات)

- ۱-۶- تعداد روزهای دوره را محاسبه می‌نماییم. تعداد روز به تعداد روزهای عادی و گرم (تعداد روزهای دوره که در تابستان قرار دارد) تقسیم می‌شود.
- ۲-۶- مصارف انرژی کل، میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری را محاسبه می‌نماییم.
- ۳-۶- بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری را براساس نرخ‌های مربوطه محاسبه می‌نماییم.
- ۱-۳-۶- در مورد مشترکینی که لوازم اندازه‌گیری دو زمانه دارند نرخ اوج‌بار ۶۰ درصد نرخ اوج‌بار تعرفه مربوطه و نرخ سایر ساعات برابر نرخ میان‌باری تعرفه مربوطه در جدول تعرفه شماره "۵-۱" است.
- ۴-۶- بهای قدرت را براساس قدرت قرائت شده (حداقل معادل ۹۰ درصد قدرت قراردادی) و نرخ مربوطه محاسبه می‌نماییم.
- ۵-۶- آبونمان دوره با توجه به قدرت انشعاب، مبلغ آبونمان ماهانه و تعداد روزهای دوره محاسبه و تحت عنوان "آبونمان" در صورتحساب درج می‌شود.
- ۶-۶- بیست درصد (۲۰٪) جمع بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری، بهای قدرت و آبونمان اشتراک‌هایی که بدون پرداخت هزینه انشعاب دایر شده‌اند، محاسبه و به صورت یک قلم تحت عنوان "تفاوت تعرفه انشعاب آزاد" در صورتحساب درج می‌شود.
- ۷-۶- در صورت ادامه تجاوز از قدرت قراردادی مشترکین با قدرت بیش از ۳۰ کیلووات، پس از یک دوره صدور اخطاریه کتبی بهای انرژی میان‌باری، کم‌باری و اوج‌بار مازاد (به نسبت قدرت مازاد به قدرت قرائت شده) و نیز بهای قدرت مازاد (براساس مابه‌التفاوت 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.
- ۸-۶- بهای انرژی راکتیو با ضرب ضریب زیان در جمع بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد و تجاوز از قدرت حسب مورد، 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.
- ۹-۶- 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 و بهای انرژی راکتیو حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم تحت عنوان "بهای فصل" در صورتحساب درج می‌شود.
- ۱۰-۶- هشت درصد (۸٪) جمع مبلغ بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، بهای انرژی راکتیو و بهای فصل حسب مورد محاسبه و تحت عنوان

«عوارض برق» در صورت حساب درج می‌گردد. مشترکین سایر مصارف روستایی مشمول عوارض برق نمی‌گردند.

۱۱-۶- 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، بهای انرژی راکتیو و بهای فصل حسب مورد محاسبه و به صورت یک قلم در صورت حساب درج می‌شود.

۱۲-۶- مبلغ صورت حساب بهای برق از جمع بهای برق از جمع بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه 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، اوج‌بار (به تفکیک اوج‌بار جمعه و غیرجمعه) و کم‌باری قرارداد دوجانبه در کل دوره، از مجموع حاصل ضرب ظرفیت ترانزیت در تعداد ساعات بازه‌های زمانی میان‌باری، اوج‌بار (به تفکیک روزهای جمعه و غیرجمعه) و کم‌باری روزانه، برای کل روزهای دوره بدست می‌آید.

۷-۲-۲- مصارف انرژی میان‌باری، اوج‌بار (به تفکیک اوج‌بار جمعه و غیرجمعه) 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، اوج‌بار (به تفکیک روزهای جمعه و غیرجمعه) و کم‌باری روزانه (براساس گزارشات ارسال توسط شرکت بورس انرژی) در تعداد ساعات آن بازه زمانی، برای کل روزهای دوره بدست می‌آید.

تبصره: تعداد ساعات میان‌باری، اوج‌بار 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 تعرفه‌های برق تعیین می‌گردد.

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

۷-۲-۴- چنانچه مصارف انرژی قرائت شده کل دوره در هر یک از بازه‌ها از مجموع ارقام محاسبه شده در بندهای «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- بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار (به تفکیک اوج‌بار جمعه و غیرجمعه) و کم‌باری براساس میزان انرژی تامین شده توسط مالک شبکه و بر مبنای نرخ‌های ابلاغی تعرفه مربوطه محاسبه می‌گردد.

۷-۳-۱- در مورد مشترکینی که لوازم اندازه‌گیری دو زمانه دارند نرخ اوج‌بار ۶۰ درصد نرخ اوج‌بار تعرفه مربوطه و نرخ سایر ساعات برابر نرخ میان‌باری تعرفه مربوطه در جدول تعرفه شماره ۴ است.

۷-۳-۲- بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری 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.

۷-۴-۴- 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، اوج‌بار و کم‌باری از کسر مجموع ظرفیت ترانزیت قرارداد دوجانبه 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، اوج‌بار و کم‌باری در هر روز دوره از حاصل ضرب قدرت تامین شده توسط مالک شبکه (حداقل معادل ۹۰ درصد مابه‌التفاوت قدرت قراردادی اولیه از مجموع ظرفیت ترانزیت قرارداد دوجانبه و قدرت خریداری شده از بورس انرژی در بازه‌های روزانه) در ساعات 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.

۷-۵-۵- آبونمان دوره با توجه به مبلغ آبونمان ماهانه و تعداد روزهای دوره محاسبه و تحت عنوان "آبونمان" در صورت‌حساب درج می‌شود.

۷-۶-۶- در خصوص اشتراک‌هایی که بدون پرداخت هزینه انشعاب دایر شده‌اند، بیست درصد (۲۰٪) بهای کل انرژی مصرفی مشترک در ساعات میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری (مجموع انرژی قرارداد دوجانبه، 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 آبونمان محاسبه و تحت عنوان "تفاوت تعرفه انشعاب آزاد" به صورت یک قلم در صورت‌حساب درج می‌شود.

۷-۷-۷- 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، کم‌باری و اوج‌بار (بر اساس مجموع انرژی قرارداد دوجانبه، 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.

×۰/۵ [قدرت مصرفی قرائت شده ÷ (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 دوجانبه، 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.

۰/۰۵- [قدرت مصرفی قرائت شده ÷ (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 دوجانبه، بورس انرژی و انرژی تامین شده توسط مالک شبکه) 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 محاسبه "تجاوز از قدرت" براساس بندهای «۱-۷-۷» و «۲-۷-۷» 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 تعرفه 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 «۴۵-۴» آئین‌نامه تکمیلی تعرفه‌های برق، بهای برق مصارف تامین شده توسط مالک شبکه با تعرفه 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 تعرفه 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 دوجانبه، 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، اوج‌بار و کم‌باری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب 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 «۷-۱۱-۲»، 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، اوج‌بار و کم‌باری و نیز بهای قدرت تامین شده توسط مالک شبکه، آبونمان و تفاوت تعرفه انشعاب 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 دوجانبه، هزینه ترانزیت به صورت علی‌الحساب ماهانه معادل ۴۹۵۰۰ ریال به ازای هر کیلووات ظرفیت ترانزیت قرارداد دوجانبه (صرف نظر 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 ۹۵/۵۰۳۷۳/۲۰/۱۰۰ 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.

۷-۱۳-۳- هزینه ترانزیت دوره از مجموع اقلام محاسبه شده در بندهای «۷-۱۳-۱» 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، اوج‌بار و کم‌باری (براساس مجموع انرژی قرارداد دوجانبه، بورس انرژی و انرژی تامین شده توسط مالک شبکه) و نیز بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، مصارف غیرصنعتی، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو و بهای فصل حسب مورد بر مبنای 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.

۷-۱۵- 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 تعرفه 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.

۷-۱۶- مبلغ صورتحساب بهای برق از جمع بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری و نیز بهای قدرت تامین شده توسط مالک شبکه، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، تجاوز از قدرت، مصارف غیرصنعتی، تفاوت انقضای اعتبار پروانه، بهای انرژی راکتیو، بهای فصل، هزینه ترانزیت، عوارض برق و مالیات بر ارزش‌افزوده 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 تامین تمام انرژی مورد نیاز خود از طریق انعقاد قرارداد دوجانبه و یا خرید از بورس انرژی می‌باشند

۸-۱- تعداد روزهای دوره را محاسبه می‌نماییم.

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

۸-۲-۱- 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.

۸-۲-۲- 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 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 تعرفه‌های برق تعیین می‌گردد.

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

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

۸-۳- بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری براساس میزان انرژی پشتیبانی شده توسط مالک شبکه و بر مبنای متوسط قیمت بازار عمده‌فروشی 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) محاسبه می‌شود.

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

۸-۵- 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) (به نسبت قدرت مازاد به قدرت قرائت شده) بر مبنای

متوسط قیمت بازار عمده‌فروشی 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، بر مبنای متوسط قیمت بازار عمده‌فروشی 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 «۸-۶-۲» 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 بر مبنای 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 (۸٪) مجموع بهای کل انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری (براساس مجموع انرژی قرارداد دوجانبه، بورس انرژی و انرژی تامین شده توسط مالک شبکه و بر مبنای متوسط قیمت بازار عمده‌فروشی 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 (۹٪) مجموع بهای انرژی پشتیبانی شده توسط مالک شبکه در ساعات 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.

۸-۱۰- مبلغ صورتحساب بهای برق از مجموع بهای انرژی پشتیبانی شده توسط مالک شبکه در ساعات میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری، آبنمان، تجاوز از قدرت، بهای انرژی راکتیو، هزینه ترانزیت، عوارض برق و مالیات بر ارزش‌افزوده حسب مورد به دست می‌آید.



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

۹-۱- بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب 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 براساس نحوه و توالی مراحل محاسبه مربوطه محاسبه می‌شود.

۹-۲- 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:

$$\text{متوسط بهای برق مصرفی بر اساس تعرفه ابلاغی} \times (\text{انرژی مصرفی مشترک}) \times (1 - ((1/10,11)))$$

۹-۳- هشت درصد (۰/۸) جمع مبلغ بهای انرژی میان‌باری، اوج‌بار و کم‌باری، بهای قدرت، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب 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.

۹-۴- مالیات بر ارزش افزوده و عوارض معادل نه درصد (۰/۹) جمع بهای قدرت مازاد بر قدرت قراردادی، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب آزاد، 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.

۹-۵- مبلغ صورتحساب بهای برق از جمع مبلغ بهای قدرت مازاد بر قدرت قراردادی، آبونمان، تفاوت تعرفه انشعاب 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.

تدبیر انرژی کامل

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 (کیلوواتساعت 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 تعرفه کماکان در بانک اطلاعاتی مشترکین محفوظ نگاه داشته شوند، لیکن کد تعرفه در صورتحساب بهای برق باید منطبق بر کدهای جدید باشد. برای مثال کد تعرفه 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 ضروری 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.

