



كتاب دوري رقم (٩) لسنة ٢٠٢٢

بشأن

مقابل القدرة الاحتياطية لمشاريع توليد الكهرباء من التوليد المشترك (Cogeneration)

رقم جلسة مجلس الإدارة	الثانية
العام المالي	٢٠٢٣/٢٠٢٢
التاريخ	٢٠٢٢/٩/٢٢
رقم القرار	(١/٥)
القواعد طبقا لقرار مجلس إدارة الجهاز	قرر المجلس الموافقة على تطبيق مقابل القدرة الاحتياطية على اساس القدرة التعاقدية للمشارك وفقا لمقابل القدرة المعلن بالتعريفه الصادرة بقرار وزير الكهرباء والطاقة المتجددة.

- مرفق القواعد الخاصة بحساب مقابل القدرة الاحتياطية لمشاريع توليد الكهرباء من التوليد المشترك (Cogeneration).

- ينشر هذا الكتاب الدوري على الموقع الالكتروني للجهاز ويتم تطبيقه على مشاريع التوليد المشترك المرتبطة بشبكة النقل أو التوزيع وفقا لشروط الترخيص الصادر لكل مشروع.

الرئيس التنفيذي

دكتور مهندس/ محمد موسى عمران





القواعد الخاصة

بحساب مقابل القدرة الاحتياطية لمشاريع توليد الكهرباء من التوليد المشترك (Cogeneration)

- 1- يلتزم المشترك الذي يقوم بإنشاء مشاريع توليد الكهرباء من التوليد المشترك وربطها بالشبكة الكهربائية لشركة النقل أو التوزيع بدفع مقابل القدرة الاحتياطية على أساس القدرة التعاقدية للعميل شهريا للشركة المتعاقد معها سواء النقل أو التوزيع.
- 2- تلتزم شركة النقل أو شركات التوزيع بتحصيل مقابل الطاقة فقط دون مقابل القدرة وفقا للجهود المتعاقد عليه (وفقا لقرار تعريف بيع الكهرباء الصادر من وزير الكهرباء والطاقة المتجددة) ضمن الفاتورة الشهرية للمشارك والتي سبق أن دفعها طبقاً للبند (1).
- 3- في حال تجاوز المشارك القدرة التعاقدية يتم تطبيق بنود العقد القائم بين المشارك وشركة النقل أو شركة التوزيع فيما يخص زيادة أحمال المشارك عن حمل التعاقد المنصوص عليه.

مثال توضيحي لحساب استهلاك مشترك (أنشاء محطة إنتاج بنظام التوليد المشترك) لشهر ما:

المتوسط	جهد المشارك
١٠٠٠٠ كيلوات	القدرة التعاقدية
٤٠٠٠ كيلوات	القدرة الفعلية (القراءة الفعلية للعداد)
٧٠٠٠٠٠ كيلوات ساعة	اجمالي الاستهلاك (القراءة الفعلية للعداد)

ما يتم تحصيله من المشارك شهرياً:

أولاً: مقابل القدرة الاحتياطية (جنيه) =

القدرة التعاقدية (١٠٠٠٠) كيلوات × مقابل القدرة المعلن بقرار تعريف بيع الطاقة الكهربائية وفقاً للجهود التغذوية (جنيه/ كيلوات - شهر)

ثانياً: مقابل الطاقة (جنيه) =

الاستهلاك الفعلي (٧٠٠٠٠٠) ك.و.س × مقابل الطاقة المعلن بقرار تعريف بيع الطاقة الكهربائية وفقاً

للجهود التغذوية (قرش/ كيلوات ساعة) ÷ ١٠٠

اجمالي ما يتم تحصيله من المشارك شهرياً (جنيه) = (أولاً) + (ثانياً).

