

ملحق رقم (1)

النموذج القياسي لطلب واتفاقية ربط نظم مصادر الطاقة المتجددة الصغيرة

يقوم مقدم الطلب بتعبئة فقرات هذا الطلب.

معلومات مقدم الطلب

الاسم:

الرقم الوطني:

رقم الاشتراك الذي سيتم استخدامه للربط بموجب نظام صافي القياس:

نوع الاشتراك:

العنوان:

رقم الموبايل:

رقم الهاتف:

رقم الفاكس:

البريد الإلكتروني:

محول العكس (Inverter)

اسم المصنّع: Manufacturer:

رقم الصنف: Model Number:

البيانات الاسمية: Nameplate Rating:

القدرة (ك.و.): (KW):

القدرة الكلية (ك.ف.أ.): (KVA):

الجهد - تيار متناوب - (فولت): (AC Volts):

طور واحد ثلاثة اطوار

قدرة النظام التصميمية: ك.و. _____ ك.ف.أ. _____

الجزء الاولي للتوليد: فوتوضوئي

توربين

خلية وقود

اخرى (وضح)

مصدر الطاقة: شمسي

	رياح <input type="checkbox"/>
	مائي <input type="checkbox"/>
	اخرى (وضح) <input type="text"/>

هل المعدات تتوافق مع معايير G83/1 (ENA) نعم لا

إذا كانت الإجابة نعم، يرجى ارفاق شهادة بذلك.

تاريخ التركيب المتوقع: _____ تاريخ التشغيل المتوقع: _____

قائمة بمكونات معدات الربط والجهة التي اعتمدها:

النوع	الجهة التي اعتمده

المرفقات المطلوبة:

(1) المخطط الأحادي لنظام مصادر الطاقة المتجددة الصغيرة. نعم

(2) وصل مالي: 50 دينار (للتور الواحد)

150 دينار (لثلاثة أطوار)

إقرار مقدم الطلب

أقر بأن المعلومات الواردة في هذا الطلب صحيحة وأوافق على الالتزام ببنود وشروط اتفاقية ربط نظم مصادر

الطاقة المتجددة الصغيرة المدرجة على الصفحات التالية.

الاسم/الشركة:

التوقيع/الختم: التاريخ:

موافقة الموزع المبدئية

يوافق الموزع على ربط نظام مصادر الطاقة المتجددة الصغيرة بشكل مبدئي شريطة الالتزام ببنود وشروط اتفاقية

ربط نظم مصادر الطاقة المتجددة الصغيرة المدرجة على الصفحات التالية.

مندوب الموزع:

الاسم:

التوقيع: التاريخ:

رقم طلب الربط: ()

هل يتنازل الموزع عن اجراء الكشف والفحص: نعم لا

شروط وأحكام إتفاقية ربط نظم مصادر الطاقة المتجددة الصغيرة

المادة (1) يجوز لمقدم الطلب تركيب نظم مصادر الطاقة المتجددة الصغيرة وإجراء الفحوصات التشغيلية اللازمة لربط النظم بعد توقيع الموزع على طلب وإتفاقية الربط، وتتكون هذه الإتفاقية من 12 مادة تقرأ معا كوحدة واحدة.

المادة (2) التعاريف:

يكون للكلمات والمصطلحات المعاني المخصصة لها أدناه، ما لم يقتض السياق غير ذلك:

مقدم الطلب: المستهلك (أو من يفوضه المستهلك بكتاب خطي) الذي يقوم بتقديم طلب لربط نظم مصادر الطاقة المتجددة على نظام التوزيع باستخدام عدادات صافي القياس.

معتمد (ميرأ): لها المعنى المنصوص عليه في اجراءات التوصيل فيما يتعلق بالمعايير المطبقة في كود التوزيع لمكونات محطات التوليد.

المستهلك: الشخص الطبيعي أو الاعتباري المربوط مع نظام التوزيع، والذي يتم تزويده بالطاقة الكهربائية و يقوم بشرائها لاستعماله الخاصة و ذلك بموجب عقد إشتراك مع الموزع.

الهيئة: هيئة تنظيم قطاع الكهرباء.

إتفاقية الربط: الإتفاقية القياسية التي يتم ابرامها بين الموزع والمستخدم، والتي تحدد بموجب شروطها واحكامها عملية ربط نظم مصادر الطاقة المتجددة مع نظام التوزيع ، كما انها ستحدد الاحكام الخاصة بالعمليات التشغيلية على نظم مصادر الطاقة المتجددة بعد ربطها مع نظام التوزيع.

معدات الربط: مجموعة من المعدات التي تربط نظم مصادر الطاقة المتجددة مع نظام التوزيع، وتشمل جميع المعدات الوسيطة ما بين نظم مصادر الطاقة المتجددة و نظام التوزيع.

نقطة الربط: نقطة ربط نظام المستخدم أو معداته مع نظام التوزيع.

إجراءات الربط: هي الاجراءات المنصوص عليها في الدليل الإرشادي لربط نظم مصادر الطاقة المتجددة مع نظام التوزيع.

الموزع: الشركة المرخص لها بالتوزيع او التزويد بالتجزئة او الشركة التي تعمل بموجب إتفاقية امتياز.

كود التوزيع: المتطلبات الفنية التي تعدها الهيئة لتشغيل نظام التوزيع والمتعلقة بالتوصيل مع هذا النظام وتشغيله واستخدامه.

نظام التوزيع: نظام يتألف من كوابل وخطوط هوائية و منشآت كهربائية وتوابعها مصممة على جهد اسمي 33 كيلو فولت أو أقل لتوزيع الطاقة الكهربائية من نقاط ربط نظام النقل مع نظام التوزيع الى نقاط التوصيل للمستهلك ، دون أن يشمل أي جزء من نظام النقل.

ENEA Energy Network Association: هي رابطة شبكات الطاقة.

معايير ENA (ENA Standard): المعايير المنشورة من قبل رابطة شبكات الطاقة، والمتوفرة على الموقع الإلكتروني التالي: www.energynetworks.org.

الأطراف: يعني مقدم الطلب والموزع في اتفاقية ربط معينة. "Either Party" تشير إما إلى مقدم الطلب أو الموزع.

المستخدم: أي مشترك لديه نظم مصادر طاقة متجددة لتوليد الطاقة الكهربائية بما في ذلك منشآت الطاقة المتجددة الصغيرة والمساكن.

نظم مصادر الطاقة المتجددة الصغيرة: نظم مصادر الطاقة المتجددة التي يتم ربطها على شبكة الموزع بحيث لا تتجاوز (16) أمبير لكل طور.

الدليل الإرشادي: القواعد التي يضعها الموزع وفقاً للمرجعية التنظيمية وتتضمن إجراءات وشروط الربط على شبكة الموزع وتتم الموافقة عليها من قبل الهيئة.

المادة (3) إجراءات الربط والتشغيل:

يجوز لمقدم الطلب تشغيل نظم مصادر الطاقة المتجددة الصغيرة وربطها مع نظام التوزيع وفق الإجراءات المنصوص عليها في الدليل الإرشادي وذلك بعد اتمام الإجراءات التالية:

(أ) قيام الموزع بفحص نظم مصادر الطاقة المتجددة الصغيرة وتبين له مطابقة النظم لمتطلبات الدليل الإرشادي.

(ب) تنازل الموزع عن حقه في إجراء الفحص بعدم تحديد موعد لإجراء الفحص، أو تنازل صراحةً عن فحص نظم مصادر الطاقة المتجددة الصغيرة.

المادة (4) إجراءات السلامة والصيانة الدورية

يلتزم المستخدم بإجراءات التشغيل والصيانة والمحافظة على نظم مصادر الطاقة المتجددة الصغيرة عند الحاجة لضمان تقيدها المستمر مع متطلبات كود التوزيع.

المادة (5) مراقبة معدات القياس

يحق للموزع الكشف على معدات القياس في كل وقت وعليه إشعار المستخدم قبل فترة معقولة من موعد الكشف.

المادة (6) فصل نظم مصادر الطاقة المتجددة الصغيرة

يجوز للموزع القيام بالفصل المؤقت لنظم مصادر الطاقة المتجددة الصغيرة وفقاً للشروط التالية:

(أ) في حالة الخروج المبرمج لنظام التوزيع وبعد إشعار المستخدم بذلك.

(ب) في حالة الخروج غير المبرمج أو الظروف الطارئة على نظام التوزيع.

(ج) في حال كان تشغيل نظم مصادر الطاقة المتجددة الصغيرة لا يتوافق مع شروط وأحكام إتفاقية الربط.

المادة (7) حدود مسؤولية التعويض:

تقتصر مسؤولية كل طرف إلى الطرف الآخر في التعويض عن أي ضرر مادي على مقدار الأضرار المباشرة التي تلحق فعلا. ولا يجوز بأي حال لأي من الطرفين أن يكون مسؤولا تجاه الطرف الآخر عن أي ضرر غير مباشر.

المادة (8) إنهاء الإتفاقية:

أ) لا يجوز لأي من الأطراف إنهاء هذه الاتفاقية الا بموجب القوانين والتشريعات المعمول بها والتي تنطبق على هذا الإنهاء.

ب) مع مراعاة ما هو منصوص عليه في البند (أ) من هذه المادة يجوز إنهاء هذه الاتفاقية بموجب الشروط التالية:

1) بطلب المستخدم شريطة اشعار الموزع خطيا قبل (30) يوم من تاريخ الانهاء، معززا ذلك بمبررات إنهاء العمل.

2) في حال تم إنهاء العمل بنظام صافي القياس وذلك وفقاً لما نص عليه الدليل الإرشادي.

المادة (9) التنازل:

يحق مستخدم نظم مصادر الطاقة المتجددة التنازل عن ملكية هذه الاتفاقية لمستخدم آخر جديد شريطة تزويد الموزع بتعهد خطي من المستخدم الجديد يبين موافقته والتزامه بالعمل بموجب هذه الإتفاقية.

المادة (10) احتساب فواتير عدادات صافي القياس

أ) في حال وجد الموزع ان كميات الطاقة الكهربائية المستجرة من قبل المستخدم اكبر من قيمة الطاقة الكهربائية المصدرة من نظم مصادر الطاقة المتجددة الى شبكة الموزع، على المستخدم ان يقوم بتسديد قيمة صافي كمية الطاقة المترتبة عليه للموزع شهريا حسب التعرفة المطبقة على اشتراك المستخدم.

ب) في حال كانت كمية الطاقة الكهربائية المصدرة من نظم مصادر الطاقة المتجددة الى شبكة الموزع اكبر من قيمة الطاقة الكهربائية المستوردة من قبل المستخدم، على الموزع تدوير فائض الطاقة (كيلواط ساعة) الى حساب الشهر الذي يليه.

ج) في حال تخلف المستخدم عن دفع الفاتورة المستحقة عليه لمدة (30) يوم من تاريخ صدور الفاتورة يحق للموزع ان يقوم بفصل التيار الكهربائي عن المستخدم.

المادة (11) التعرفة المطبقة

- أ) يتم تطبيق التعرفة الكهربائية الصادرة عن الهيئة والمنشورة بالجريدة الرسمية على صافي كميات الطاقة الكهربائية المستجرة من قبل نظم مصادر الطاقة المتجددة.
- ب) يلتزم المُستخدم بدفع ما يترتب عليه من اجورعداد وفسل الريف وذلك وفقا لكميات الطاقة الكهربائية التي يستجرها.
- ج) يتم تطبيق تعرفة بيع الطاقة الكهربائية الصادرة عن الهيئة والمنشورة بالجريدة الرسمية على كميات الطاقة المدورة لدى المُوزع.

المادة (12) تخضع أحكام هذه الاتفاقية للقوانين الاردنية.