

دائرة تخطيط الشبكة الكهربائية / قسم الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة
 قائمة المعلومات المطلوبة لاستقبال شهادة الانتهاء من أعمال التركيب وطلب التشغيل

اسم المشترك:	رقم الاشتراك المربوط عليه النظام:	البلده:	رقم الطلب:
قائمة المتطلبات والشروط			
<input type="checkbox"/>	أن تكون فترة الموافقة الفنية سارية.		
<input type="checkbox"/>	أن تكون رخصة الجهة المنفذة سارية.		
<input type="checkbox"/>	نسخة واحدة مُعبأة من النموذج القياسي لاتفاقية ربط نظم مصادر الطاقة المتجددة حسب النموذج رقم (P02C-F06). يُشترط أن تكون مُوقعة من قبل المشترك أو الشخص المُفوض بالتوقيع ومختومة حسب الأصول.		
<input type="checkbox"/>	نسخة واحدة مُعبأة من شهادة الانتهاء من الأعمال وطلب تشغيل نظم مصادر الطاقة المتجددة حسب النموذج رقم (P02C-F07). يُشترط أن تكون مُوقعة من قبل الشخص المُفوض بالتوقيع ومختومة حسب الأصول.		
<input type="checkbox"/>	تفويض خطي (مُصنَّق بنكي أو عدلي) من قبل شركة الطاقة المتجددة للموظف المُخول من قبلهم بالتوقيع على الاتفاقيات وارقاق إثبات شخصية له. وفي حال كان المخول بالتوقيع هو ذاته مقدّم الطلب فإنه لا يتم طلب تفويض جديد منه.		
<input type="checkbox"/>	العداد المربوط عليه نظام الطاقة المتجددة والعدادات المستفيدة قادرة على قياس تدفق التيار الكهربائي في كلا الاتجاهين وفق آلية الربط المحددة.		
<input type="checkbox"/>	تزويدنا بجميع الأوراق والعمل بجميع الإجراءات المذكورة في بنود الموافقة الصادرة لهذا الطلب.		
<input type="checkbox"/>	رخصة إعمار طاقة شمسية صادرة عن وزارة الاستثمار للمصانع في المدن الصناعية والتنمية.		
<input type="checkbox"/>	رخصة توليد صادرة عن الهيئة وموافقة المرخص له بالنقل (شركة الكهرباء الوطنية) في حال تجاوزت قدرة نظام الطاقة المتجددة عن (1) ميغا واط.		
<input type="checkbox"/>	وصل مالي يُثبت دفع "كف الفحوصات التشغيلية" أو "أجور الكشف والتفتيش" المنصوص عليها في الدليل الإرشادي حسب مقتضى الحال.		
المتطلبات الفنية			
<input type="checkbox"/>	معلومات المُصنِّع عن مكونات نظام الطاقة المتجددة الرئيسية (Datasheet for inverter & Panel & Battery).		
<input type="checkbox"/>	شهادة فحص من أحد المختبرات المعترف بها عالمياً (طرف ثالث) تثبت بأن محول العكس (Inverter) المُستخدم يتوافق مع متطلبات (ENA G98) في حال كان النظام صغير، ويتوافق مع متطلبات (ENA G99) في حال كان النظام كبير.		
<input type="checkbox"/>	شهادة من طرف ثالث مُعترف به يُثبت من خلالها توافق نظم الطاقة المتجددة، ومكوناتها الأساسية مع متطلبات السلامة العامة المطلوبة في المعايير الدولية (IEC 62109 for inverter & IEC 61730 for panels).		
<input type="checkbox"/>	مخطط أحادي لنظام الطاقة المتجددة (SLD)، مع ضرورة وجود قاطع تيار متردد من الممكن ختمه بعد محول العكس (Inverter)، وآخر قبل العداد الكهربائي الخاص بالاشتراك، بالإضافة إلى وجود حمايات المطلوبة من جهة التيار الثابت (Fuse & Switch). كما يشترط أن يتضمن المخطط الأحادي تفاصيل جميع مكونات نظام الطاقة المتجددة وكمياتها.		
<input type="checkbox"/>	في حال وجود منشآت تخزين يلزم تزويدنا بشهادة من طرف ثالث مُعترف به يُثبت من خلالها توافق نظم التخزين مع متطلبات السلامة العامة المطلوبة في المعايير الدولية التالية (IEC 62619 & IEC 63056).		
<input type="checkbox"/>	في حال وجود منشآت تخزين واختيار آلية ربطها لتكون (AC Coupled with string inverter) يلزم تزويدنا بشهادة من طرف ثالث مُعترف به يُثبت من خلالها توافق نظام تحويل الطاقة (PCS) مع متطلبات السلامة العامة المطلوبة في المعايير الدولية التالية (IEC 62477-1) ومع متطلبات (IRR-DCC-MV/G99/G98) حسب مقتضى الحال.		
<input type="checkbox"/>	في حال وجود منشآت تخزين واختيار آلية ربطها لتكون (DC Coupled with string inverter) يلزم تزويدنا بشهادة من طرف ثالث مُعترف به يُثبت من خلالها توافق جهاز التحكم بالشحن (Charge Controller) مع متطلبات السلامة العامة المطلوبة في المعايير الدولية التالية (IEC 62109-1/2).		
<input type="checkbox"/>	في حال كانت نقطة الربط على طرف الجهد المتوسط، فإنه يلزم احضار شهادة فحص من أحد المختبرات المعترف بها عالمياً (طرف ثالث) تثبت بأن محول العكس (Inverter) المستخدم يتوافق مع متطلبات "قواعد التوصيل للتوليد من مصادر الطاقة المتجددة المتقطعة (الخلايا الكهروضوئية والرياح) على الجهد المتوسط لشبكة التوزيع" (IRR-DCC-MV).		
<input type="checkbox"/>	في حال كانت قدرة النظام التوليدية تساوي أو تزيد عن (100) كيلو واط، فإنه يلزم تركيب مُرحل حماية (G99 Relay)، وتزويدنا بمعلومات المُصنِّع (Datasheet) عن المُرحل المراد تركيبه.		
<input type="checkbox"/>	تطابق المواصفات الفنية التي تم تقديمها عند استكمال الطلب (إن وجدت) والاستطاعة الموافق عليها في كتاب الموافقة مع الاستطاعة المذكورة في جميع النماذج والأوراق المطلوبة أعلاه. وفي حال رغبة مقدم الطلب بإجراء أي تعديل على الاستطاعة فإنه يلزم تقديم طلب تعديل مواصفات فنية حسب النموذج (P02C-F21) ويلزم قبل استكمال الإجراءات أعلاه، الموافقة على التعديل من قبل شركة كهرباء إربد حسب الأصول.		
إقرار مُقدم الطلب			
أقر بأنه تم الاطلاع من قبلي على جميع المتطلبات والشروط المذكورة في هذه القائمة، وأنه تم إرفاق كافة المتطلبات اللازمة لاستكمال تشغيل وربط النظام. كما أقر بأن جميع المعلومات والوثائق والنماذج المرفقة من قبلي في هذا الطلب صحيحة. وفي حال تبين لاحقاً خلال أي مرحلة من مراحل تشغيل وربط الطلب عدم صحة هذه المعلومات فإنني أتحمّل كافة المسؤولية القانونية والمادية على الموضوع. والتزم بإحضار الأوراق اللازمة أو/وتصويب ما يلزم لاستكمال الطلب مع علمي بأنه بخلاف ذلك سيتم إلغاء هذا الطلب من قبل شركة كهرباء إربد ومصادرة بدلات الربط.			
اسم الجهة مُقدمة الطلب/ اسم مُقدم الطلب:			
التوقيع / الختم:			
إعتماد الموظف (المُدقّق)			
تمّ التدقيق من قبل (الموظف): في التاريخ: / / التوقيع:			