



القطاع الاقتصادي

إدارة الطاقة

أمانة المجلس الوزاري العربي للكهرباء

المسابقة الثالثة عشرة لليوم العربي لكفاءة الطاقة 2025 حول

"أفضل مشروع تخزين وإدارة الطاقة
المتجددة في الدول العربية"

استمارة التقديم

ملاحظات هامة:

- تتألف استمارة التقديم من أربعة أقسام رئيسية، يرجى التقيد بالمعلومات المطلوبة من حيث النوعية والكمية مع العلم أن جودة عرض الطلب* من خلال الاستمارة يدخل في عملية التقييم.
- يعتبر المتقدم مسؤولاً عن صحة المعلومات الواردة في الاستمارة ويحق للجنة التحكيم طلب أي وثائق أو إثباتات خاصة بالمعلومات الواردة في الاستمارة، وأي معلومات مغلوبة ستؤدي إلى استبعاد الطلب من المسابقة
- يقصد بـ "الطلب" في مضمون هذه الاستمارة الطلب المقدم من قبل الجهة المنفذة والمتقدمة للمسابقة.

القسم الأول: معلومات عامة			
1.1 بيانات الجهة المتقدمة:			
		الاسم الكامل للمؤسسة/ الشركة/ المنظمة	
		العنوان	
	المدينة	الرمز البريدي	
	الموقع الرسمي	الدولة	
	البريد الالكتروني	التلفون (متضمناً رمز النداء الدولي)	
2.1 بيانات الشخص المسؤول:			
	اللقب	الاسم الأول	
	الجنس	الاسم الأخير	
		العنوان	
	المدينة	الرمز البريدي	
	البريد الالكتروني	الدولة	
	الموبايل (متضمناً رمز النداء الدولي)	التلفون (متضمناً رمز النداء الدولي)	

القسم الثاني: نظرة عامة حول مشروع تخزين وإدارة الطاقة المتجددة

1.2 معلومات عامة:

اسم المشروع	
تم تسجيلها واعتمادها () بتاريخ	بلد التسجيل/ بلدان التنفيذ
حالة المشروع	

2.2 الوصف العام للمشروع:

يرجى تلخيص بما لا يتجاوز -800 كلمة المعلومات عن وصف المشروع والتقنيات المستخدمة فيه والنتائج الرئيسية التي تم تحقيقها (مع ذكر أرقام حقيقية) وخاصة فيما يتعلق بالوفورات في الطاقة والوفورات المالية، ومنهجية البحث والتطوير وحماية البيئة وخفض الانبعاثات وتحسين بيئة وظروف العمل.

القسم الثالث: معلومات تفصيلية عن مشروع تخزين وإدارة الطاقة المتجددة

1.3 الوضع ما قبل تنفيذ المشروع

يرجى تقديم معلومات بشأن الوضع ما تنفيذ مشروع التخزين، وما هي أهم المعوقات والتحديات التي اعترضت التنفيذ، وهل هناك أي صلة بالأبعاد الاقتصادية والاجتماعية والبيئية أو واقع الطاقة أو أي سياق ذو صلة بالواقع الحالي للبلد التي ينفذ فيها المشروع (400 كلمة كحد أقصى)

2.3 وصف الدافع والهدف من مشروع تخزين وإدارة الطاقة المتجددة

ما هو الدافع العام لتنفيذ المشروع وما هي الأهداف المرسومة له (400 كلمة كحد أقصى)

3.3 النطاق والحلول المبتكرة وأنشطة التنفيذ

يرجى توضيح نطاق المشروع والحلول المبتكرة في مجال تخزين الطاقة المتجددة وإدارتها والأنشطة الرئيسية التي أجريت أثناء عملية التنفيذ (400 كلمة كحد أقصى)

4.3 الابتكار والإبداع والاستدامة

يرجى وصف الجوانب المبتكرة للمشروع سواء كانت فنية أو لوجستية أو في آليات التنفيذ، وشروط الاستدامة على المدى الطويل، مع التركيز على البيئة وتقليل الانبعاثات الكربونية، كما يجب أن يظهر تأثيرًا إيجابيًا في تعزيز الأمن الطاقى والتنمية المستدامة مع مراعاة المعايير التكنولوجية والظروف الإقليمية، الاجتماعية، الاقتصادية، أو الوضع السياسي في بلدك (400 كلمة كحد أقصى)

5.3 الجدوى الفنية والاقتصادية للمشروع

- الرجاء تقديم شرح مفصل للجدوى الاقتصادية لمشروع تخزين الطاقة المتجددة.
 - الرجاء تقديم شرح وافي عن الجدوى الفنية لمشروع تخزين الطاقة المتجددة.
 - وصف التكاليف والمنافع الاقتصادية للمشروع.
 - الرجاء وصف خطة التمويل وآليات الدعم المالي للمشروع (إن دعت الحاجة).
- (400 كلمة كحد أقصى)

6.3 وصف التحديات

- يرجى تحليل التحديات العامة التي واجهت المشروع في كل مراحله (دراسة وتنفيذ) والتحديات الخاصة بالمنطقة العربية والتدابير التي تم اتخاذها للتخفيف منها أو تجاوزها
- (400 كلمة كحد أقصى)

7.3 وصف النتائج المتحققة

- يرجى وصف جميع النتائج المباشرة وغير المباشرة المتحققة من تنفيذ مشروع تخزين الطاقة المتجددة على أرض الواقع، مع التركيز بشكل خاص على جانب الاستدامة، والمعايير الاقتصادية ككمية الوفورات المحققة، مع التطرق للأرقام وطريقة احتسابها أو قياسها (كمية الطاقة الموفرة قبل وبعد (ميغاوات ساعة، عدد الأشخاص المدربين، فرص العمل، كمية غاز ثاني أكسيد الكربون التي تم تجنبها) (طن مكافئ من ثاني أكسيد الكربون، م3 من المياه المعالجة، الخ) والتطرق إلى كيفية استفادة المجتمع ونشر الوعي حول مفاهيم كفاءة الطاقة (400 كلمة كحد أقصى)

8.3 إمكانية التكرار

- يرجى تحليل إمكانية التكرار في قطاعات أو بلدان عربية أخرى كمشروع نموذجي (400 كلمة كحد أقصى)

9.3. بناء القدرات والتدريب

يرجى وصف كيفية مساهمة المشروع في بناء الخبرات المحلية في تخزين وإدارة الطاقة المتجددة. يرجى تقديم تفاصيل حول برامج التدريب، مبادرات بناء القدرات، وعدد المستفيدين (مثل الموظفين المدربين أو أفراد المجتمع).
(400 كلمة كحد أقصى)

القسم الرابع: نسخة عن مكونات مشروع تخزين وإدارة الطاقة المتجددة وآليات تنفيذه

- تقديم الوثائق اللازمة التي تثبت تنفيذ المشروع أو خطط تنفيذه بما في الدراسات الفنية والتقارير المتعلقة بالأداء والتقدم المحرز في مجال تحسين الوصول للطاقة المتجددة، ويجب تقديم المشروع بشكل واضح ومفصل، بحيث يسهل فهمه من قبل الأشخاص غير الاختصاصيين.
- 1.4 الرجاء إدراج 4 صور معبرة عن مكونات المشروع، ونظام إدارة الطاقة بها إن أمكن
- 2.4 إرسال وثيقتين على الأكثر من الوثائق التعريفية بالمشروع المنفذ. (بروشرات، ملصقات إعلامية الخ)