



European Bank
for Reconstruction and Development

وثيقة خلاصة المشروع

اسم المشروع:	مشروع الشويك لطاقة الرياح
البلد:	الأردن
رقم تعريف المشروع:	49222
قطاع الأعمال:	الطاقة
القطاع العام / القطاع الخاص:	القطاع الخاص
تاريخ انعقاد مجلس الإدارة :	16 تشرين الثاني 2017
الوضع الراهن:	اجتاز المشروع مرحلة المراجعة الأولية، وهو بانتظار المراجعة النهائية

وصف المشروع:

يُدرُس البنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية "البنك" إمكانية منح قرض مضمون وممتاز (من نوع أ/ب) تصل قيمته إلى 52.0 مليون دولار أمريكي بحد أقصى إلى شركة الشويك لطاقة الرياح، من أجل تمويل إنشاء مزرعة رياح باستطاعة 45 ميغاواط ("المشروع") في الأردن بالقرب من قرية الشويك، التي تقع على بعد 46 كم إلى الشمال الغربي من محافظة معان وعلى بعد 160 كم من مدينة عمان، الأردن.

أهداف المشروع:

سيعمل المشروع على بيع كل الطاقة المولدة بموجب عقد شراء طويل الأجل إلى شركة الكهرباء الوطنية.

الأثر الانتقالي:

سوف يُساعدُ هذا المشروعُ الأردنَّ على زيادة حجم توليد الطاقة من خلال مصادر محلية للطاقة المُتجدِّدة ، مما سيسهم في انتقال الاقتصاد الأردني إلى اقتصاد قليل الاعتماد على الكربون.

العميل:

شركة الشويك لطاقة الرياح



European Bank
for Reconstruction and Development

شركة الشوبك لطاقة الرياح، شركة ذات مسؤولية محدودة تم تأسيسها في الأردن بهدف تطوير المشروع وتنفيذه وتشغيله. الشركة مملوكة بالكامل من شركة الكازار للطاقة، وهي مطور مستقل ومنتج للطاقة في دبي وتنشط في الشرق الأوسط وأفريقيا وتركيا. ومن بين المساهمين في شركة الكازار مؤسسة التمويل الدولية، وصندوق تحفيز الاستثمار التابع لمؤسسة التمويل الدولية، وشركة مبادلة للعقارات والبنية التحتية، ومؤسسة مشاريع الكازار، وشركة داش فنتشرز.

**التمويل من البنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية "EBRD":
26,000,000 دولار أمريكي**

تبلغ قيمة التمويل الكامل لمشروع طاقة رياح الشوبك 78 مليون دولار أمريكي، سوف يعمل البنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية على تقديم 52 مليون دولار أمريكي من قيمة القرض، يُقسم مُناصفة بين البنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية (قرض "أ")، والبنك العربي الأوروبي ("EAB") والذي سيقدم (قرض "ب").

ستعمل المؤسسة الإسلامية لتنمية القطاع الخاص ("ICD")، والتي تمثل الذراع الاستثماري في القطاع الخاص للبنك الإسلامي للتنمية على تقديم المبلغ المتبقي من قيمة القرض بحد أقصى يبلغ 26 مليون دولار أمريكي من خلال قرض إسلامي.

إجمالي كلفة المشروع:

104 مليون دولار أمريكي.

التصنيف البيئي والاجتماعي للمشروع، والأثر الذي يُخلفه، وتخفيف ذلك الأثر:

تصنيف فئة "أ". يندرج المشروع ضمن الفئة ("ألف") حسب السياسة البيئية والاجتماعية للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية لعام 2014. إن إنشاء وتشغيل مزرعة رياح جديدة باستطاعة 45 ميغاواط في منطقة قريبة من مسار هجرة الطيور بالوادي يمثل بعض المخاطر البيئية وخصوصاً مع وجود مشاريع رياح أخرى قريبة من هذا المشروع. بحسب سياسة البنك البيئية والاجتماعية، يستلزم إجراء تقييم للأثر البيئي والاجتماعي الملائم للغرض، وإعداد دراسة حول النواحي الاجتماعية للمجتمع المحلي وخطّة إشراك أصحاب المصلحة وهذه الدراسات تم الإفصاح عنها باللغتين العربية والإنكليزية.

وقد خضع المشروع لإجراء تقييم شامل للأثر البيئي والاجتماعي في الفترة 2016 - 2017 مع إجراء دراسات حول هجرة الطيور والخفافيش على مدى 4 مواسم للهجرة آخذين بعين الاعتبار نتائج تقييم التأثيرات التراكمية التي وضعتها مؤسسة التمويل الدولية في المنطقة. وقد وافقت السلطات المحلية على تقييم الأثر البيئي والاجتماعي في أيلول / سبتمبر 2017 وحصل المشروع على التصاريح المناسبة من السلطات المختصة المحلية. عملت هذه الدراسة على تحديد المخاطر البيئية والاجتماعية والتأثيرات البيئية المرتبطة بالمشروع والتي أظهرت أن التأثيرات البيئية والاجتماعية مقتصرة فقط على موقع المشروع ويمكن تجنبها والتخفيف من أثرها من خلال تنفيذ الإجراءات التي تم تحديدها والخطط الإدارية.

One Exchange Square, London EC2A 2JN, United Kingdom

Fax: +44 20 7338 6100 or +44 20 7496 6100 Web site: www.ebrd.com Tel: +44 20 7338 6000 or +44 20 7946 6000



European Bank
for Reconstruction and Development

تم إجراء العناية الواجبة البيئية والاجتماعية للمشروع من قبل مستشار مستقل وذلك ضمن نطاق عمل حدده البنك. يضم نطاق العمل التركيز على مراجعة القوانين الإدارية ومدى الالتزام المؤسسي للعميل بالقضايا البيئية والاجتماعية والتي أكدت التزام العميل بمتطلبات الأداء البيئية الخاصة بالبنك، ومتطلبات الأداء محليا وبمتطلبات الاتحاد الأوروبي. كجزء من إجراءات العناية الواجبة، تم عقد مشاورات مع جمعية الطيور العالمية والتي أبدت الدعم للمشروع طالما يتم تطبيق إجراءات التخفيف من الآثار البيئية للمشروع.

بناء على إجراءات العناية الواجبة البيئية والاجتماعية للمشروع، تم إعداد خطة بيئية واجتماعية للتأكد أن المشروع يعمل على تطبيق متطلبات الأداء الخاصة بالبنك. من ضمن التأثيرات الهامة التي تم أخذها بعين الاعتبار لتقليل المخاطر هي إشراك أصحاب المصلحة، الحفاظ على التنوع البيئي والحيوي، وسلامة العاملين والصحة المجتمعية ومعايير السلامة والأمان. وأكدت العناية الواجبة للبنك أن مزرعة الرياح تقع في منطقة تعتبر ذات أهمية بيئية منخفضة؛ وأن المشروع لا يقع داخل طريق مكثف لطيور المهاجرة ولا ضمن منطقة تتمثل بنشاط الطيور. وتم وضع التدابير اللازمة لضمان عدم تأثير المشروع على أي مناطق أو نواحي أثرية.

يحتوي التقييم الشامل للأثر البيئي والاجتماعي وخطة العمل البيئية والاجتماعية على مجموعة من الخطط الإدارية التي سيتم تطبيقها ومتابعتها من قبل البنك، بما في ذلك الدراسات الإستقصائية الإضافية للتنوع البيولوجي، والمتابعة المستمرة للطيور وتطوير خطة عمل فعالة لإدارة المرواح الهوائية وإجراءات العثور على الفرص، وإدارة العمالة والعقود، وأنشطة الاستعانة بأصحاب المصلحة وغيرها.

التعاون الفني:

لا يوجد

عنوان الشركة:

جون كريستوف كامبوريو

jccombourieu@alcazarenergy.com

+971 4 558 7805

<http://alcazarenergy.com/>

الكازار للطاقة، جناح 802-803

برج الإمارات المالي الجنوبي، مركز دبي المالي العالمي

ص.ب. 506672

One Exchange Square, London EC2A 2JN, United Kingdom

Fax: +44 20 7338 6100 or +44 20 7496 6100 Web site: www.ebrd.com Tel: +44 20 7338 6000 or +44 20 7946 6000



European Bank
for Reconstruction and Development

دبي، الإمارات العربية المتحدة

فرص الأعمال:

للتعرف على فرص الأعمال أو المشتريات، تواصل مع العميل.

بالنسبة للمشاريع المملوكة للدولة، يرجى زيارة موقع الويب الخاص [بالمشتريات للبنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية](#):

الهاتف: +44 7338 6794

البريد الإلكتروني: procurement@ebrd.com

الاستفسارات العامة:

للاستفسار عن مشاريع البنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية فيما عدا المشتريات:

الهاتف: +44 20 7338 7168

البريد الإلكتروني: projectenquiries@ebrd.com

سياسة المعلومات العامة:

توضح 'سياسة المعلومات العامة' كيفية إفصاح البنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية عن المعلومات والتشاور مع الجهات المعنية، وذلك لتشجيع زيادة الوعي والفهم لسياساته واستراتيجياته وعملياته.

[نص سياسات المعلومات العامة.](#)

آلية شكاوى المشاريع:

إن 'آلية شكاوى المشاريع' هي آلية المسائلة لدى البنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية. فهي تتيح فرصة إجراء مراجعة مستقلة للشكاوى المقدمة من الأفراد والمنظمات بشأن المشاريع التي يمولها البنك والتي قد يزعم أنها تسببت، أو من المحتمل أن تتسبب في إحداث ضرر بيئي و/أو اجتماعي.

يرجى زيارة الصفحة الخاصة ['بآلية شكاوى المشاريع'](#) للاطلاع على المعلومات الخاصة بكيفية تقديم شكوى. كما يوجد مسؤول آلية شكاوى المشاريع (pcm@ebrd.com) للإجابة على أي أسئلة قد تكون لديكم بشأن تقديم شكوى ومعايير تسجيل الشكاوى ومدى أهليتها، وفقاً [لقواعد إجراءات آلية شكاوى المشاريع](#).