

Distr.  
LIMITED  
E/ESCWA/CL1.CCS/2021/WG.31/INF.1  
20 December 2021  
ARABIC  
ORIGINAL: ENGLISH



## اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا)

ندوة إقليمية عن بعد لعرض نتائج مشروع حساب الأمم المتحدة للتنمية حول "رفع كفاءة استخدام الطاقة في القطاعين السكني والخدمي في المنطقة العربية"

عن بعد، عبر منصة "Zoom"، يومي 20 و21 كانون الأول/ديسمبر 2021.

## مذكرة توضيحية

في إطار المنتدى الدولي الحادي عشر للطاقة من أجل التنمية المستدامة (IFESD-11)، تنظم لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا)، بالشراكة مع وزارة الطاقة والثروة المعدنية في الأردن (MEMR) والوكالة الوطنية للتحكم في الطاقة في تونس (ANME) ندوة إقليمية عن بعد لعرض نتائج مشروع حساب الأمم المتحدة للتنمية حول "رفع كفاءة استخدام الطاقة في القطاعين السكني والخدمي في المنطقة العربية".

سُعتقد الندوة عن بعد، عبر منصة "Zoom"، يومي 20 و21 كانون الأول/ديسمبر 2021.

### 1. معلومات اساسية

تستكمل لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا) تنفيذ مشروع حساب الأمم المتحدة للتنمية حول "رفع كفاءة استخدام الطاقة في القطاعين السكني والخدمي في المنطقة العربية". يهدف هذا المشروع إلى تعزيز قدرة الدول الأعضاء في الإسكوا بشكل كبير على تحسين كفاءة استخدام الطاقة وتحسينها في قطاع البناء وتوسيع نطاق برامج كفاءة الطاقة في المباني السكنية وغير السكنية القائمة.

يُبنى المشروع على الأعمال المنجزة أو التي يجري تنفيذها حالياً في المنطقة وفي مناطق أخرى من العالم لمساعدة المؤسسات ذات الصلة في بلدين نموذجيين، الأردن وتونس، على تطوير الآليات والأدوات اللازمة لوضع خطط تنفيذ فعالة واسعة النطاق لتحسين الأداء الحراري للمباني القائمة ونشر أجهزة ومنتجات ذات كفاءة استخدام الطاقة العالية. يهدف مشروع حساب الأمم المتحدة للتنمية إلى تمهيد الطريق لمبادرة إقليمية تهدف إلى توسيع نطاق برامج وتدابير كفاءة استخدام الطاقة التي تستهدف أسطول المباني الحالي في المنطقة.

تم تنفيذ المشروع حساب الأمم المتحدة للتنمية بالشراكة مع وزارة الطاقة والثروة المعدنية في الأردن والوكالة الوطنية للتحكم في الطاقة في تونس. كما ساهم العديد من الشركاء الآخرين في العديد من الأنشطة التي أُجريت في إطار المشروع، بما في ذلك من الأردن؛ صندوق الطاقة المتجددة وترشيد الطاقة (JREEF)، ومؤسسة المواصفات والمقاييس الأردنية (JSMO)، ودائرة الإحصاءات العامة (DoS)، وبرنامج المساعدة الفنية للاتحاد الأوروبي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة (EU REEE II - TA)، ومن تونس؛ وزارة التجارة وتنمية الصادرات والشركة التونسية للكهرباء والغاز (STEG)، والمركز التقني للصناعات الميكانيكية والكهربائية (CETIME) وبرنامج كفاءة استخدام الطاقة في المباني للمؤسسة الألمانية للتعاون الدولي (PEEB-GIZ). كما تم تقديم مساهمة أولية ومناقشات مفاهيمية مثمرة حول خلفية المشروع من قبل مبادرة "متحدون من أجل الكفاءة" لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة (U4E) - برنامج "En.lighten".

يجري الانتهاء من تنفيذ مشروع حساب الأمم المتحدة للتنمية حول "رفع كفاءة استخدام الطاقة في القطاعين السكني والخدمي في المنطقة العربية" في كل من الأردن وتونس. وقد بدأت أنشطة المشروع بإنشاء فرق عمل خاصة بالمشروع بالتعاون مع المؤسسات المحورية في كلا البلدين. ساعدت فرق العمل في إشراك أصحاب المصلحة الرئيسيين في أنشطة المشروع وسهلت الوصول إلى المعلومات المفيدة للمشروع.

تضمنت أنشطة المشروع تقارير عن دراسة شاملة للوضع الأساسي لاستخدام الطاقة في قطاع البناء في كل من الأردن وتونس، وتطوير منصة رقمية على الإنترنت لتصنيف كفاءة الطاقة للمعدات المنزلية في تونس. حيث تشمل المنصة التلجعات ومكيفات الهواء والغسالات. كما تم تطوير تطبيق للهاتف المحمول للمستهلكين مرتبطة بالمنصة، مما يسمح لهم بالوصول إلى معلومات مهمة حول أي منتج مُصنّف من خلال رمز الاستجابة السريعة. كما تضمنت أنشطة المشروع إعداد مواد داعمة لحملة إعلامية حول تعزيز نظام تصنيف كفاءة الطاقة في الأردن، بما في ذلك الملصقات واللفائف لعرضها في متاجر المعدات المنزلية المختارة، فضلاً عن المنشورات التي سيتم توزيعها على الزبائن المحتملين. علاوة على ذلك، تم تطوير منهجية لرصد أنماط استهلاك الطاقة في القطاع السكني وفي شريحة قطاع الخدمات المربوطة بشبكة الجهد المنخفض للمستخدمين النهائيين لكل من الأردن وتونس تمزج بين آلية المسح الدوري وحملة قياس ميداني لاستهلاك الطاقة لعينة من المستهلكين. كما تم إعداد كتيبات إرشادية للأردن وتونس بالإضافة إلى مواد تدريبية ستعمل على دعم تعزيز كفاءة استخدام الطاقة في كلا البلدين. تضم الكتيبات مبادئ توجيهية، كتيب حول معدات المبنى المستهلكة للطاقة وكتيب حول غلاف المبنى لكل دولة. تستهدف الكتيبات الجمهور العربي، في حين تستهدف المواد التدريبية المهنيين.

أخيراً، تم تصميم آليات تنفيذية ومالية لتنفيذ برامج على مستوى وطني تستهدف الأسر في الأردن وتونس، حيث تم تطوير آلية لاستبدال التلجعات القديمة بأخرى جديدة ذات كفاءة أعلى في استخدام الطاقة في تونس وآلية لنشر سخانات المياه بالطاقة الشمسية في الأردن. وتم أيضاً تطوير آليات أخرى في كلا البلدين لنشر العزل الحراري للأسطح في المباني السكنية. وقد تم تطوير هذه الآليات بالتعاون مع صندوق الطاقة المتجددة وترشيد الطاقة بالنسبة للأردن والوكالة الوطنية للتحكم في الطاقة بالنسبة لتونس.

في هذا السياق، تنظم الإسكوا بالشراكة مع وزارة الطاقة والثروة المعدنية في الأردن والوكالة الوطنية للتحكم في الطاقة في تونس هذه الندوة الإقليمية عن بعد كحدث ختامي لمشروع حساب الأمم المتحدة للتنمية حول "رفع كفاءة استخدام الطاقة في القطاعين السكني والخدمي في المنطقة العربية" وذلك، لتجميع البلدان الأعضاء في الإسكوا ومختلف مجموعات أصحاب المصلحة مثل المؤسسات والمنظمات الدولية والإقليمية والوطنية المتدخلة في مجال كفاءة استخدام الطاقة في المباني، لعرض الأنشطة المنجزة في إطار المشروع في الأردن وتونس، وعرض النتائج النهائية للمشروع، ومناقشة سبل المضي قدماً لتوسيع نطاق برامج وتدبير كفاءة استخدام الطاقة التي تستهدف قطاع البناء في المنطقة العربية، ودعوة جميع هذه الجهات الفاعلة للانخراط في مبادرة إقليمية شاملة بناءً على الدروس المستفادة من الأنشطة التي تم إجراؤها في إطار المشروع.

## 2. الأهداف والموضوعات

تشمل الأهداف الرئيسية للندوة، على سبيل المثال لا الحصر، ما يلي:

- عرض المخرجات والنتائج النهائية لمشروع حساب الأمم المتحدة للتنمية حول "رفع كفاءة استخدام الطاقة في القطاعين السكني والخدمي في المنطقة العربية" واستعراض الأنشطة المنجزة في إطاره في الأردن وتونس.
- مناقشة سبل المضي قدماً لتوسيع نطاق برامج وتدبير كفاءة استخدام الطاقة التي تستهدف قطاع المباني في المنطقة العربية.
- دعوة الجهات الفاعلة الدولية والإقليمية والوطنية ذات الصلة في مجال كفاءة استخدام الطاقة في المباني للانخراط في مبادرة إقليمية شاملة بناءً على الدروس المستفادة من الأنشطة المنفذة في إطار مشروع.
- المساهمة في إنشاء شبكة إقليمية نشطة من أصحاب المصلحة والممارسين العرب الذين يعملون على توسيع نطاق كفاءة استخدام الطاقة في قطاع المباني في المنطقة، وتحديد الاستثمارات وفرص التمويل الممكنة.

## 3. المشاركون

ستجمع الندوة مشاركين من البلدان الأعضاء في الإسكوا ومجموعات أصحاب المصلحة المختلفة مثل المؤسسات والمنظمات الدولية والإقليمية والوطنية في مجال كفاءة استخدام الطاقة في المباني، والمسؤولين وصناع القرار من المنطقة، والمؤسسات المالية المحلية والأجنبية، والجهات المانحة الدولية والإقليمية، والمنظمات غير الحكومية، والأوساط الأكاديمية.

## 4. التاريخ والمكان

ستعقد الندوة عن بعد، عبر منصة "Zoom"، يوم الاثنين 20 والثلاثاء 21 كانون الأول/ديسمبر 2021. ستتم مشاركة رابط "Zoom" مع المشاركين في رسالة بريد إلكتروني منفصلة.

ستبدأ فعاليات الندوة في كلا اليومين على الساعة 2:00 بعد الزوال وتنتهي على الساعة 4:30 مساءً بالتوقيت المحلي لعمان وبيروت (من الساعة 1:00 بعد الزوال إلى الساعة 3:30 مساءً بالتوقيت المحلي لتونس العاصمة).

## 5. لغة الندوة

ستدور فعاليات الندوة باللغات العربية والإنجليزية والفرنسية و سيتم توفير الترجمة الفورية من وإلى اللغات العربية والإنجليزية والفرنسية.

## 6. المراسلات

يرجى توجيه جميع المراسلات المتعلقة بالندوة إلى أي من العناوين التالية:

<p><b>السيد محمد زياد قنر</b> مستشار وطني في الطاقة المستدامة الهاتف: (+216) 98 658 313 البريد الإلكتروني: <a href="mailto:mohamed.gannar@un.org">mohamed.gannar@un.org</a></p>	<p><b>السيد منجي بيده</b> مسؤول أول للشؤون الاقتصادية قسم الطاقة، مجموعة تغير المناخ واستدامة الموارد الطبيعية (CCNRS)، الاسكوا دار الأمم المتحدة، ساحة رياض الصلح 1107-2812، بيروت، لبنان الهاتف: (+961) 1 978526 (مباشر) الجوال: (+961) 76 693731 الفاكس: (+961) 1 981510/1/2 البريد الإلكتروني: <a href="mailto:bida@un.org">bida@un.org</a></p>
<p><b>السيد سمير عمارة</b> رئيس مصلحة النجاعة الطاقية في المباني إدارة ترشيد استهلاك الطاقة (DURE) الوكالة الوطنية للتحكم في الطاقة (ANME) 1، شارع اليابان، الحي الإداري - مونتيليزير، 1073 تونس العاصمة، تونس الهاتف: (+216) 71 906 900 فاكس: (+216) 71 904 900 البريد الإلكتروني: <a href="mailto:samir.amara@anme.nat.tn">samir.amara@anme.nat.tn</a></p>	<p><b>السيدة رشي هديب</b> مهندسة في الكهرباء مديرية الكهرباء وكهربة الريف وزارة الطاقة والثروة المعدنية (MEMR) ص. 140027 عمان 11814 الأردن الهاتف: (+962) 6 5803060 الجوال: (+962) 788 45 26 41 الفاكس: (+962) 6 5865714 بريد إلكتروني: <a href="mailto:rasha.hudeeb@memr.gov.jo">rasha.hudeeb@memr.gov.jo</a></p>