

الشراكة



ثمانية شركاء من سبعة دول:
إيطاليا، إسبانيا، قبرص، الأردن، فلسطين، لبنان، مصر

المستفيد الرئيسي



الشركاء



نمذجة معلومات البناء (BIM) لكفاءة الطاقة في القطاع العام

سيوفر مشروع BEEP للإدارات العامة منهجية مبتكرة
وفعالة لإعادة تأهيل الطاقة في المباني التراثية العامة.

تابعونا



www.enicbcmmed.eu/projects/beep



@BEEPenicbcmmed



@BEEP_EniCbcMed

تم تمويل هذا المشروع من قبل الاتحاد الأوروبي في إطار برنامج التعاون عبر الحدود في حوض البحر الأبيض المتوسط ENI CBC Med. إجمالي الميزانية 1,934,184.51 يورو، يتم تمويل 90% منها من قبل الاتحاد الأوروبي في إطار برنامج ENI CBC Med.



ماذا؟



يهدف مشروع BEEP إلى تعزيز استخدام BIM (نمذجة معلومات البناء) لتعزيز كفاءة الطاقة في المباني.

كيف؟

عن المشروع

سيوفر مشروع BEEP للإدارات العامة منهجية مبتكرة وفعالة لإعادة تأهيل الطاقة في المباني التراثية العامة.

سيتم دعم هذه المنهجية التي ستستند إلى دمج التكنولوجيات الناشئة بأموال من القطاع الخاص من خلال عقود أداء الطاقة.

متى؟

مدّة المشروع



تاريخ البداية:
01 أيلول 2019
تاريخ النهاية:
31 آب 2022

الأولوية

B.4.3 كفاءة الطاقة والطاقة المتجددة

الهدف المواضيعي

B.4 حماية البيئة، والتكيف مع التغير المناخي والتخفيف من آثاره



8

شركاء



7

دول



16

مخرج فني

المعلومات المالية

€

1.9 مليون

الموازنة الكلية

%

90%

مساهمة الإتحاد الأوروبي

لماذا؟

المباني وكفاءة الطاقة في منطقة البحر الأبيض المتوسط

تعتبر المباني مسؤولة عن 36% من الإستهلاك النهائي الكلي للطاقة وعن حوالي 40% من إجمالي انبعاثات ثاني أكسيد الكربون المباشرة وغير المباشرة. لمواجهة هذا التحدي، فإن تجديد المباني في منطقة حوض المتوسط وجعلها أكثر ذكاءً هو أمر بالغ الأهمية للحد من أثرها الكربوني.



من؟

من المستفيد؟

- الإدارات العامة المحلية
- المعمارين، المهندسون، المقاولون و
البنّاءون المهنيون
- أصحاب المباني و ومدراء المرافق
- الشركات الصغيرة والمتوسطة في قطاع البناء

أين؟

قابلية التوسع في المشروع

سيتم اختبار هذه المنهجية من خلال 9 حالات دراسية في 7 دول شريكة لإثبات قابليتها للتطوير في مخزون المبنى بأكمله. ستسهم الإجراءات التجريبية التي سينفذها مشروع BEEP في إيجاد سوق رقمية مفتوحة وتنافسية للبناء وستشجع على توسيع نطاق التعاون بين القطاعين العام والخاص.