

بأكثر من 30 مليار دولار.. مصر توقع 7 مذكرات تفاهم لإنتاج الهيدروجين الأخضر



وقعت الحكومة المصرية الخميس، سبع مذكرات تفاهم مع شركات أجنبية متخصصة في إنتاج الطاقة المتجددة والجديدة، لتنفيذ مشروعات إنشاء مجمعات صناعية لإنتاج الهيدروجين الأخضر بالمنطقة الصناعية في العين السخنة، وذلك بحجم استثمارات متوقعة بأكثر من 30 مليار دولار.

وقعت مصر، التي تستضيف قمة المناخ كوب27 في نوفمبر/تشرين الثاني، في الآونة الأخيرة سلسلة من مذكرات التفاهم لمشروعات الهيدروجين الأخضر، وهو مصطلح يشير إلى إنتاج الهيدروجين باستخدام مصادر طاقة متجددة دون أي انبعاثات كربون.

وقال رئيس الهيئة العامة للمنطقة الاقتصادية لقناة السويس وليد جمال الدين في بيان إن الهدف من توقيع مذكرات التفاهم هو إقامة منشآت تنتج الوقود الأخضر لأغراض التصدير للخارج وخدمات تموين السفن.

وجرى توقيع مذكرة مع شركة جلوبال إك البريطانية لإنشاء مصنع لإنتاج الهيدروجين الأخضر بالمنطقة على عشرة ملايين متر مربع، بحجم إنتاج يصل إلى مليوني طن سنوياً وبحجم استثمارات متوقع 11 مليار دولار

وجرى توقيع مذكرة تفاهم ثانية مع شركة الفنار السعودية لإقامة مصنع لإنتاج الوقود الأخضر على أربعة ملايين متر مربع بطاقة إنتاجية إجمالية 500 ألف طن سنوياً وبحجم استثمارات متوقع أربعة مليارات دولار

ووقعت المذكرة الثالثة مع شركة الكازار الإماراتية لإنشاء مجمع صناعي لإنتاج الهيدروجين الأخضر بمنطقة السخنة على 37 ألف متر مربع، بحجم إنتاج إجمالي 230 ألف طن سنوياً وبحجم استثمارات يصل إلى ملياري دولار

وجاءت مذكرة التفاهم الرابعة مع شركة كيه اند كيه الإماراتية لإقامة مصنع لإنتاج 230 ألف طن سنوياً من الهيدروجين الأخضر بمنطقة السخنة، لكن لم تتوافر تفاصيل عن حجم الاستثمارات فيه

وبموجب مذكرة التفاهم الخامسة تستثمر شركة الطاقة الأمريكية المصرية إم.إي.بي 250 مليون دولار لإنشاء مصنع لإنتاج الهيدروجين الأخضر بطاقة إنتاجية تصل إلى 120 ألف طن سنوياً من الأمونيا الخضراء على 100 ألف متر مربع بالمنطقة الصناعية في السخنة

وقال البيان إن مذكرة التفاهم السادسة جرى توقيعها مع مجموعة أكمي الهندية لإنشاء مصنع لإنتاج الوقود الأخضر على 4.5 مليون متر مربع في السخنة بحجم إنتاج إجمالي يصل إلى 2.2 مليون طن سنوياً وبحجم استثمارات يصل إلى 13 مليار دولار

أما مذكرة التفاهم السابعة، فقد جرى توقيعها مع شركة أكتيس البريطانية لإنشاء مجمع صناعي لإنتاج الوقود الأخضر من الهيدروجين والأمونيا الخضراء بطاقة إنتاجية تبلغ 200 ألف طن سنوياً على مليوني متر مربع بالمنطقة الصناعية في السخنة بحجم استثمارات 1.5 مليار دولار

(رويترز)