



وَنَارَةَ الطَّاقَةِ وَالشَّرَوَةَ الْمُعَادِنِيَّةِ

الخطة التنفيذية

للاستراتيجية الشاملة لقطاع الطاقة

للأعوام (2025 - 2035)

نيسان 2026

## قطاع الكهرباء

### المحاور الاستراتيجية: التحول المستدام والشامل للطاقة

المبادرة	المشروع	حالة المشروع	المدة	مؤشر الأداء الرئيسي	المسؤولية الرئيسية	الشركاء الرئيسيون	التمويل	الجهة المنفذة
تسريع التحول في قطاع الطاقة نحو نظام مستدام ومنخفض الكربون	مشروع طاقة شمسية بسعة إجمالية 200 ميغاوات، ومشروع تخزين بطاريات 100 ميغاوات * 4 ساعات	جديد	2025-2029	• التشغيل التجاري	PPP الشراكة بين القطاعين العام والخاص	- وزارة الطاقة والثروة المعدنية - شركة الكهرباء الوطنية - القطاع الخاص	القطاع الخاص	القطاع الخاص
	تخزين الكهرباء بضح الماء محطة الموجب (PHES Mujib) بقدرة 450 ميغاوات * 7 ساعات	قيد التنفيذ	2025-2032	• التشغيل التجاري	PPP الشراكة بين القطاعين العام والخاص	- وزارة الطاقة والثروة المعدنية - شركة الكهرباء الوطنية - وزارة المياه والري	الممولين (المانحين) والقطاع الخاص	القطاع الخاص
	مشروع طاقة الرياح بقدرة 100 ميغاوات	جديد	2026-2030	• التشغيل التجاري	PPP الشراكة بين القطاعين العام والخاص	- وزارة الطاقة والثروة المعدنية - شركة الكهرباء الوطنية - القطاع الخاص	القطاع الخاص	القطاع الخاص
	دراسات لتقييم إمكانات إنتاج الكهرباء وجدوى طاقة الرياح	قيد التنفيذ	2023-2028	• تقدير إمكانات مشاريع الرياح	القطاع الخاص	- وزارة الطاقة والثروة المعدنية - شركة الكهرباء الوطنية	القطاع الخاص (شركة مصدر)	القطاع الخاص
	محطة طاقة تعمل بتكنولوجيا الدورة المركبة (CCGT) (IPP7) بقدرة 700 ميغاوات (على مرحلتين)	جديد	2025 (2027 - 2028)	• التشغيل التجاري المرحلة الأولى • التشغيل التجاري المرحلة الثانية	وزارة الطاقة والثروة المعدنية شركة الكهرباء الوطنية	- وزارة الطاقة والثروة المعدنية - القطاع الخاص	القطاع الخاص (شركة الإتحاد للماء والكهرباء)	القطاع الخاص

القطاع الخاص	القطاع الخاص	- وزارة الطاقة والثروة المعدنية - القطاع الخاص	- وزارة الطاقة والثروة المعدنية - شركة الكهرباء الوطنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>التشغيل التجاري المرحلة الاولى</li> <li>التشغيل التجاري المرحلة الثانية</li> </ul>	-2025 (2029 - 2030)	جديد	محطة طاقة تعمل بتكنولوجيا الدورة المركبة (CCGT) (IPP8) بقدرة 700 ميغاوات (على مرحلتين)	
هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن	-	- وزارة الطاقة والثروة المعدنية - شركة الكهرباء الوطنية شركات التوزيع	هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن	<ul style="list-style-type: none"> <li>قيمة الخفض في الحمل الأقصى</li> <li>قيمة الخفض في الطلب على الطاقة</li> </ul>	-2025 2026	قيد التنفيذ	تطبيق التعرفة المرتبطة بالزمن (Time-of-Use Tariff) على كافة القطاعات	تخفيض تكاليف الطاقة وزيادة الكفاءة المالية للقطاع
شركات التوزيع	شركات التوزيع	- وزارة الطاقة والثروة المعدنية - شركة الكهرباء الوطنية	- هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن - شركات التوزيع	<ul style="list-style-type: none"> <li>نسبة الفاقد على شبكة التوزيع</li> </ul>	-2025 2033	جديد	خفض الفاقد في نظام التوزيع	
	-	- وزارة المالية - شركة الكهرباء الوطنية - هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>خفض تكاليف قطاع الكهرباء</li> </ul>	-2025 2033	قيد التنفيذ	خطة الإصلاح المالي لقطاع الكهرباء	

### المحور الاستراتيجي: تحديث الشبكة الكهربائية وتعزيز مرونتها

المبادرة	المشروع	حالة المشروع	المدة	مؤشر الأداء الرئيسي	المسؤولية الرئيسية	الشركاء الرئيسيون	التمويل	الجهة المنفذة
تحديث وتوسعة البنية التحتية لقطاع الطاقة	تركيب العدادات الذكية على شبكات التوزيع	مستمر	-2025 2026	<ul style="list-style-type: none"> <li>نسبة المشتركين المغطاة بالعدادات الذكية</li> <li>تقليل الفاقد على شبكة التوزيع</li> </ul>	شركات التوزيع	- وزارة الطاقة والثروة المعدنية - هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن	شركات التوزيع	شركات التوزيع
	مشروع اوصول التيار الكهربائي على حساب فلس الريف للقطات المستهدفة	مستمر	-2025 2035	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد المواقع المكهربة على حساب فلس الريف</li> </ul>	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	شركات التوزيع	ايرادات فلس الريف	شركات التوزيع

				<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد المنازل المكهربة على حساب فلس الريف</li> </ul>			
القطاع الخاص (المقاولين)	الموازنة العامة القطاع الخاص (المستهلكين)	<ul style="list-style-type: none"> <li>هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن</li> <li>شركات الكهرباء</li> <li>القطاع الخاص</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>وزارة الطاقة والثروة المعدنية</li> <li>شركة الكهرباء الوطنية</li> <li>المستهلك النهائي</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد مشاريع الطاقة المتجددة قيد التطوير</li> <li>إجمالي القدرات المضافة</li> <li>نسبة مساهمة الطاقة المتجددة في إنتاج الكهرباء</li> </ul>	2025-2035	مستمر	الاستمرار في التوسع في توليد الطاقة المتجددة
القطاع الخاص	القطاع الخاص	<ul style="list-style-type: none"> <li>وزارة الطاقة والثروة المعدنية</li> <li>القطاع الخاص</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>شركة الكهرباء الوطنية</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد مشاريع توليد الكهرباء المعتمدة على الغاز</li> <li>إجمالي القدرات المضافة</li> </ul>	2025-2035	جديد	توسيع توليد الكهرباء القائم على حرق لغاز
شركة الكهرباء الوطنية	شركة الكهرباء الوطنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>وزارة الطاقة والثروة المعدنية</li> <li>هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن</li> <li>شركات توزيع الكهرباء</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>شركة الكهرباء الوطنية</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>اعتماد الخطط الرئيسية لقطاع الكهرباء</li> </ul>	2026-2035	مستمر	مراجعة الخطة الرئيسية لقطاع الكهرباء 2025-2035 (خطط التوسع في توليد الكهرباء وتعزيز الشبكة الكهربائية)
شركة الكهرباء الوطنية	المانحين	<ul style="list-style-type: none"> <li>وزارة الطاقة والثروة المعدنية</li> <li>هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>شركة الكهرباء الوطنية</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>انجاز دراسات</li> <li>اعتماد تقنيات جديدة</li> </ul>	2025 - 2035	مستمر	إجراء دراسات جدوى استخدام التقنيات الجديدة في تطوير الشبكة الوطنية (مثل البطاريات المستعملة والسيارات الكهربائية،.....)

## قطاع الغاز والنفط

### المحور الاستراتيجي: أمن الطاقة، وتنويع الإمدادات

المبادرة	المشروع	حالة المشروع	المدة	مؤشر الأداء الرئيسي	المسؤولية الرئيسية	الشركاء الرئيسيون	التمويل	الجهة المنفذة
توسيع التنقيب عن الموارد الوطنية للطاقة	إطلاق عمليات الاستكشاف، تحليل التكلفة والعائد للاحتياطيات، وتحويلها إلى فرص استثمارية	مستمر	2025-2035	• عدد المناطق المستثمرة	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	- وزارة الاستثمار - القطاع الخاص	الموازنة العامة القطاع الخاص	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	الاستكشاف والتطوير في حقل الريشة الغازي	مستمر	- 2023 2029	• تطوير جنوب الريشة: • عدد الآبار المحفورة • حجم الإنتاج	شركة البترول الوطنية	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	الموازنة العامة + ذاتي شركة البترول الوطنية	شركة البترول الوطنية
				• الاستكشاف في شمال الريشة: • مساحة المسوحات الزلزالية • عدد الآبار المحفورة • حجم الإنتاج	شركة البترول الوطنية	- وزارة الطاقة والثروة المعدنية - القطاع الخاص	شركة البترول الوطنية القطاع الخاص	
	الاستكشاف والتنقيب في شرق الصفاوي (اتفاقية مشاركة الإنتاج)	مستمر	- 2025 2031	• مساحة المسوحات الزلزالية • عدد الآبار المحفورة • حجم الإنتاج	شركة البترول الوطنية	- وزارة الطاقة والثروة المعدنية - القطاع الخاص	القطاع الخاص	شركة البترول الوطنية
				• تطوير المناطق والحقول التالية (منطقة السرحان، منطقة غرب الصفاوي منطقة الجفر) (نفط وغاز)	مستمر	- 2025 2035	• توقيع مذكرة التفاهم (MOU) • أعمال المسح الزلزالي	- وزارة الطاقة والثروة المعدنية - القطاع الخاص

وزارة الطاقة والثروة المعدنية القطاع الخاص	القطاع الخاص		وزارة الطاقة والثروة المعدنية القطاع الخاص	<ul style="list-style-type: none"> <li>• اتفاقية المشاركة بالإنتاج (PSA)</li> <li>• عدد الآبار المحفورة</li> <li>• حجم الإنتاج</li> <li>• منطقة الجفر:</li> <li>• تحليل المسوحات الزلزالية</li> <li>• تسويق المنطقة</li> <li>• توقيع مذكرة التفاهم (MOU)</li> <li>• دراسات تقييم المنطقة</li> <li>• اتفاقية المشاركة بالإنتاج (PSA)</li> <li>• عدد الآبار المحفورة</li> <li>• حجم الإنتاج</li> </ul>	-2025 2035	مستمر		
وزارة الطاقة والثروة المعدنية القطاع الخاص	الموازنة العامة القطاع الخاص		وزارة الطاقة والثروة المعدنية القطاع الخاص	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تحليل المسوحات الزلزالية</li> <li>• تسويق المنطقة</li> <li>• توقيع مذكرة التفاهم (MOU)</li> <li>• دراسات تقييم المنطقة</li> <li>• اتفاقية المشاركة بالإنتاج (PSA)</li> <li>• عدد الآبار المحفورة</li> <li>• حجم الإنتاج</li> </ul>	-2025 2035	مستمر		
الشركة الأردنية للوجستية لإدارة المرافق النفطية القطاع الخاص	القطاع الخاص BOOT	<ul style="list-style-type: none"> <li>- شركة البترول الوطنية</li> <li>- الشركة الأردنية للوجستية لإدارة المرافق النفطية</li> <li>- هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن</li> <li>- وزارة المالية</li> <li>- وزارة الاستثمار</li> <li>- شركة فجر</li> </ul>	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>• مراحل إنجاز المشروع</li> </ul>	2025 - 2029	جديد	مشروع مد خط أنابيب غاز يربط حقل الريشة الغازي بخط الغاز العربي	
القطاع الخاص	القطاع الخاص BOO	<ul style="list-style-type: none"> <li>- هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن</li> <li>- وزارة المالية</li> <li>- وزارة الاستثمار</li> <li>- وزارة الإدارة المحلية</li> </ul>	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>• مراحل إنجاز المشروع</li> </ul>	-2026 2030	جديد	تطوير شبكات توزيع الغاز الطبيعي في عمان والزرقاء	

وزارة الطاقة والثروة المعدنية القطاع الخاص	الموازنة العامة والمانحين (صندوق أوظيفي) القطاع الخاص	- البترول الوطنية - هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن - الصناعات	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد المدن الصناعية المزودة بالغاز</li> <li>عدد المصانع المستفيدة</li> <li>كميات الاستهلاك</li> </ul>	2025-2028	قيد التنفيذ	مشروع تزويد المدن الصناعية بالغاز الطبيعي (مدينة الموقر الصناعية، مدينة الروضة الصناعية، منطقة الملك الحسين بن طلال التتموية، الزرقاء الصناعية)	خفض كلف الطاقة وزيادة الكفاءة المالية للقطاع
القطاع الخاص	القطاع الخاص	- وزارة الطاقة والثروة المعدنية - وزارة المالية - هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن - وزارة النقل	القطاع الخاص	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد وحدات التسييل (تزويد CNG)</li> </ul>	2025-2035	مستمر	تزويد المستهلكين الكبار بالغاز الطبيعي المضغوط (CNG)	
شركة تطوير العقبة (EPC)	الموازنة العامة والممولين (قرض الصندوق الكويتي والصندوق العربي)	- وزارة الطاقة والثروة المعدنية - شركة الكهرباء الوطنية	شركة تطوير العقبة	<ul style="list-style-type: none"> <li>التشغيل التجاري للمشروع</li> </ul>	2024-2025	قيد التنفيذ	تطوير ميناء الشيخ الصباح - الغاز الطبيعي - إنشاء وحدة تغييز شاطئية	
شركة الكهرباء الوطنية	الموازنة العامة	- وزارة الطاقة والثروة المعدنية - شركة تطوير العقبة	شركة الكهرباء الوطنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>التشغيل التجاري للمشروع</li> </ul>	2025-2036	قيد التنفيذ	استئجار وحدة تخزين عائمة (FSU) بدلاً من وحدة التخزين و التغييز العائمة (FSRU)	

## قطاع كفاءة الطاقة

### المحور الاستراتيجي: الكفاءة

المبادرة	المشروع	حالة المشروع	المدة	مؤشر الأداء الرئيسي	المسؤولية الرئيسية	الشركاء الرئيسيون	التمويل	الجهة المنفذة
تسريع انجاز برنامج وطني شامل لكفاءة الطاقة	متابعة تنفيذ الخطط الوطنية لكفاءة الطاقة	مستمر	2025-2035	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد الإجراءات المنفذة</li> <li>حجم الوفر المحقق</li> </ul>	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	- القطاع الخاص	الموازنة العامة القطاع الخاص	وزارة الطاقة والثروة المعدنية القطاع الخاص
	حملات التوعية لترشيد استهلاك الطاقة	مستمر	2025-2035	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد الأنشطة</li> </ul>	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	- مؤسسات القطاع - المانحين	الممولين	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
إجراء دراسات تدقيق الطاقة للقطاعات الحيوية (المستشفيات الخاصة، المصانع، الفنادق)	إجراء دراسات تدقيق الطاقة للقطاعات الحيوية (المستشفيات الخاصة، المصانع، الفنادق)	قيد التنفيذ	2026 - 2029	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد دراسات التدقيق الطاقوي المنجزة</li> <li>حجم الوفر المحتمل بناء على دراسات التدقيق الطاقوي (كيلو واط ساعة)</li> </ul>	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	- غرفة صناعة الاردن - جمعية المستشفيات الخاصة - جمعية الفنادق الأردنية	الممولين	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	المصانع: 2016 - 2029	مستمر						
دعم إجراء دراسات تدقيق الطاقة للمباني الحكومية	دعم إجراء دراسات تدقيق الطاقة للمباني الحكومية	مستمر	2025-2027	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد عمليات التدقيق المنفذة</li> <li>حجم الوفر المحتمل</li> <li>عدد المنشآت المشمولة</li> </ul>	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	المؤسسات الحكومية	الموازنة العامة	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
خفض كلف الطاقة وزيادة الكفاءة المالية	مشروع استبدال وتركيب وحدات إنارة الشوارع التقليدية بوحدات إنارة موفرة للطاقة	مستمر	2020 - 2030	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد وحدات الإنارة المركبة</li> <li>حجم الوفر في الكهرباء المتحقق</li> </ul>	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	- وزارة الإدارة المحلية - شركات توزيع الكهرباء - دائرة الشؤون الفلسطينية	الموازنة العامة (البلديات- قرض)	وزارة الطاقة والثروة المعدنية شركات توزيع الكهرباء

شركات التوزيع	الموازنة العامة	شركات التوزيع	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد المستفيدين</li> <li>القدرة المركبة المرتبطة بالشبكة (ك.و)</li> <li>القدرة المركبة الغير مرتبطة عن الشبكة (ك.و)</li> </ul>	2025-2035	مستمر	تركيب أنظمة الخلايا الشمسية المرتبطة وغير المرتبطة بالشبكة على حساب فلس الريف	القطاع
وزارة الطاقة والثروة المعدنية	الممولين (منحة ايطالية)	وزارة الصحة	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد المستشفيات الحكومية المستفيدة</li> <li>السعة الحرارية المركبة (كيلوواط حراري)</li> </ul>	2025-2027	قيد التنفيذ	تركيب أنظمة السخانات الشمسية الحرارية للمستشفيات الحكومية	تسريع التحول في قطاع الطاقة نحو نظام مستدام ومنخفض الكربون
وزارة الطاقة والثروة المعدنية	الموازنة العامة - الممولين (منحة ايطالية) - وزارة التخطيط والتعاون الدولي - الاتحاد الدولي للحفاظ على البيئة - USAID-	<ul style="list-style-type: none"> <li>منظمات المجتمع المدني</li> <li>البنوك المحلية</li> <li>وزارة الاقتصاد الرقمي والريادة</li> <li>وزارة التنمية الاجتماعية</li> <li>نقابة المهندسين الأردنيين</li> </ul>	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد الأنظمة المركبة</li> <li>السعة الحرارية المركبة (كيلوواط حراري)</li> </ul>	2015-2029	مستمر	تركيب أنظمة السخانات الشمسية للمنازل عن طريق البنوك المحلية ومؤسسات المجتمع المدني	
وزارة الطاقة والثروة المعدنية	الممولين (منحة ايطالية)	وزارة الادارة المحلية	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد البلديات المستفيدة</li> <li>سعة الأنظمة المركبة (كيلوواط)</li> </ul>	2025-2028	مستمر	تركيب أنظمة خلايا شمسية لمباني البلديات	

## قطاع الهيدروجين الأخضر

### المحور الاستراتيجي: التحول المستدام والشامل للطاقة

المبادرة	المشروع	حالة المشروع	المدة	مؤشر الأداء الرئيسي	المسؤولية الرئيسية	الشركاء الرئيسيون	التمويل	الجهة المنفذة
	اعداد مذكرات التفاهم والاتفاقيات مع الشركات لدراسات إنتاج الهيدروجين الأخضر	قيد التنفيذ	2025-2035	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد مذكرات التفاهم الموقعة</li> </ul>	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>سلطة العقبة</li> <li>القطاع الخاص</li> </ul>	القطاع الخاص	وزارة الطاقة والثروة المعدنية مع الشركات المطورة
تطوير مشاريع لإنتاج واستخدام	تطوير مشاريع الهيدروجين الأخضر	جديد	2025-2035	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد اتفاقيات الاستثمار في الهيدروجين (المشاريع)</li> <li>حجم إنتاج الهيدروجين الأخضر ومركباته</li> </ul>	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	سلطة منطقة العقبة	القطاع الخاص (الممولين (الصناديق الاستثمارية)	القطاع الخاص
وتصدير الهيدروجين الأخضر ومشتقاته	دراسة البنية التحتية المشتركة لمشاريع الهيدروجين الأخضر	قيد التنفيذ	2025-2026	<ul style="list-style-type: none"> <li>دراسة تخطيط مركز تصنيع الهيدروجين ومشتقاته</li> <li>دراسة تخطيط ممرات الربط</li> <li>دراسة الحوكمة التجارية والقانونية</li> </ul>	وزارة الطاقة والثروة المعدنية		الممولين (منحة بنك الانماء الاوروبي EBRD)	وزارة الطاقة والثروة المعدنية مع المستشار
	تطوير البنية التحتية لدعم مشاريع الهيدروجين الأخضر	قيد التنفيذ	2026-2030	<ul style="list-style-type: none"> <li>اعتماد مخرجات الدراسة</li> <li>نسبة تنفيذ مخرجات الدراسة</li> <li>استكمال مراحل المشروع</li> </ul>	سلطة إقليم العقبة	<ul style="list-style-type: none"> <li>وزارة الطاقة والثروة المعدنية</li> <li>القطاع الخاص</li> </ul>	الممولين (الصناديق الاستثمارية) + القطاع الخاص	القطاع الخاص

## قطاع الطاقة-المياه (Energy-Water Nexus)

### المحور الاستراتيجي: التحول المستدام والشامل للطاقة

المبادرة	المشروع	حالة المشروع	المدة	مؤشر الأداء الرئيسي	المسؤولية الرئيسية	الشركاء الرئيسيون	التمويل	الجهة المنفذة
تسريع التحول في قطاع الطاقة نحو نظام مستدام ومنخفض الكربون	إيصال التيار الكهربائي لمشروع الناقل الوطني للمياه (AAWDPC)، وربط محطة الطاقة الشمسية الخاصة بالمشروع	قيد التنفيذ	-2025 2030	<ul style="list-style-type: none"> <li>الانتهاء من الاعمال الكهربائية اللازمة لتزويد المشروع بالكهرباء</li> <li>ربط محطة الطاقة المتجددة الخاصة للمشروع</li> </ul>	شركة الكهرباء الوطنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>وزارة الطاقة والثروة المعدنية</li> <li>وزارة المياه والري</li> <li>مطور مشروع الناقل الوطني</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>الممولين (قرض الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي)</li> </ul>	شركة الكهرباء الوطنية

## قطاع الطاقة النووية

### المحور الاستراتيجي: أمن الطاقة، الكفاءة، وتنويع الإمدادات

المبادرة	المشروع	حالة المشروع	المدة	مؤشر الأداء الرئيسي	المسؤولية الرئيسية	الشركاء الرئيسيون	التمويل	الجهة المنفذة
تحديث وتوسيع البنية التحتية لقطاع الطاقة	دراسة ادماج تقنية المفاعلات المعيارية الصغيرة (SMR) بعد عام 2035، لتوليد الكهرباء وتحلية مياه البحر	جديد	-2025 2035	<ul style="list-style-type: none"> <li>دراسات الجدوى لتقنية SMR</li> </ul>	هيئة الطاقة الذرية	<ul style="list-style-type: none"> <li>وزارة الطاقة والثروة المعدنية</li> <li>هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن</li> <li>شركة الكهرباء الوطنية</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>الممولين (المانحين والصناديق الاستثمارية)</li> </ul>	هيئة الطاقة الذرية

## قطاع النقل

### المحور الاستراتيجي: التحول المستدام والشامل للطاقة

المبادرة	المشروع	حالة المشروع	المدة	مؤشر الأداء الرئيسي	المسؤولية الرئيسية	الشركاء الرئيسيون	التمويل	الجهة المنفذة
تخفيض تكاليف الطاقة وزيادة الكفاءة المالية للقطاع	التوسع في استخدام المركبات الكهربائية	مستمر	-2025 2035	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد محطات الشحن وشموليتها</li> <li>نسبة المركبات الكهربائية من إجمالي السيارات</li> </ul>	هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن الخاص	<ul style="list-style-type: none"> <li>وزارة الطاقة والثروة المعدنية</li> <li>هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن</li> <li>وزارة النقل</li> <li>القطاع الخاص</li> </ul>	القطاع الخاص	القطاع الخاص
	تطبيق حلول الغاز الطبيعي المضغوط (CNG) في أسطول المركبات الثقيلة	مستمر	-2025 2035	<ul style="list-style-type: none"> <li>عدد وحدات تزويد للمركبات (CNG)</li> </ul>	القطاع الخاص والمعادن	<ul style="list-style-type: none"> <li>وزارة الطاقة والثروة المعدنية</li> <li>وزارة المالية</li> <li>هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن</li> <li>وزارة النقل</li> </ul>	القطاع الخاص	القطاع الخاص
	دراسة خيار EV to Grid كأحد تقنيات تخزين الطاقة	جديد	-2025 2035	<ul style="list-style-type: none"> <li>انتهاء الدراسة</li> <li>وضع خطة عمل بناء على مخرجات الدراسة</li> </ul>	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	<ul style="list-style-type: none"> <li>هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن</li> <li>شركة الكهرباء الوطنية</li> <li>شركات توزيع الكهرباء</li> </ul>	الممولين (منحة الاتحاد الأوروبي)	وزارة الطاقة والثروة المعدنية المستشار

## قطاع تبادل الطاقة

### المحور الاستراتيجي: جعل الأردن مركز اقليميا لتبادل للطاقة

المبادرة	المشروع	حالة المشروع	المدة	مؤشر الأداء الرئيسي	المسؤولية الرئيسية	الشركاء الرئيسيون	التمويل	الجهة المنفذة
تحديث وتوسيع البنية التحتية لقطاع الطاقة	انشاء مشاريع ربط كهربائي جديدة مع الدول المجاورة وتعزيز المشاريع القائمة لضمان استقرار الشبكة وتعزيز تجارة الكهرباء	مستمر	2025-2035	توقيع/ تجديد اتفاقيات مع الدول المجاورة عدد خطوط الربط الجديدة	وزارة الطاقة والثروة المعدنية شركة الكهرباء الوطنية	الدول المجاورة	الممولين (المانحين)	شركة الكهرباء الوطنية
تخفيض تكاليف الطاقة وزيادة الكفاءة المالية للقطاع	تصدير الغاز الطبيعي	جديد	-2029 2035	كميات الغاز المصدرة	شركة البترول الوطنية	وزارة الطاقة والثروة المعدنية هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن	-	-

## قطاع الحوكمة والتشريعات

### المحور الاستراتيجي: تطوير التشريعات

المبادرة	المشروع	حالة المشروع	المدة	مؤشر الأداء الرئيسي	المسؤولية الرئيسية	الشركاء الرئيسيون	التمويل	الجهة المنفذة
تطوير البيئة التشريعية لقطاع الطاقة لتوائم المستقبل	تطوير التشريعات الناظمة لقطاع النفط	مستمر		عدد الانظمة والتعليمات الصادرة بموجب القانون او اي تعديلات تطرأ عليها	وزارة الطاقة والثروة المعدنية هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن	شركة الكهرباء الوطنية شركة البترول الوطنية الشركة اللوجستية	-	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	تطوير التشريعات الناظمة لقطاع الغاز	مستمر	2025-2026	عدد الانظمة والتعليمات الصادرة بموجب القانون او اي تعديلات تطرأ عليها	وزارة الطاقة والثروة المعدنية هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن	شركة الكهرباء الوطنية شركة البترول الوطنية الشركة اللوجستية	-	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	تطوير التشريعات الناظمة لقطاع الكهرباء والطاقة المتجددة	مستمر	2025-2035	المراجعات للأنظمة والتعليمات الخاصة بالقطاع	وزارة الطاقة والثروة المعدنية هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن	شركة الكهرباء الوطنية شركات التوزيع		وزارة الطاقة والثروة المعدنية

قطاع التمكين الرقمي وإدارة البيانات للبنية التحتية لقطاع الطاقة								
المحور الاستراتيجي: تعزيز أمن واستدامة البنية التحتية الرقمية الحيوية لقطاع الطاقة وإدارة البيانات								
المبادرة	المشروع	حالة المشروع	المدة	مؤشر الأداء الرئيسي	المسؤولية الرئيسية	الشركاء الرئيسيون	التمويل	الجهة المنفذة
حوكمة وإدارة بيانات قطاع الطاقة	إعداد سياسة حوكمة بيانات قطاع الطاقة	جديد	2026-2027	إعداد وثيقة السياسة	وزارة الطاقة والثروة المعدنية هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن	شركات القطاع	الموازنة العامة	وزارة الطاقة والثروة المعدنية هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن
	بناء النظام الوطني لبيانات الطاقة والثروة المعدنية	جديد	2025-2028	بناء النظام	وزارة الطاقة والثروة المعدنية هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن	جميع شركات القطاع وزارة الاقتصاد الرقمي والريادة، وحدة التحول الرقمي في رئاسة الوزراء	الموازنة العامة	وزارة الطاقة والثروة المعدنية هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن
حماية وتعزيز الأمن السيبراني للبنية التحتية الحيوية لقطاع الطاقة	الامتثال السيبراني لقطاع الطاقة الوطني	جديد	2026-2028	الامتثال لمتطلبات الإطار الوطني الأردني للأمن السيبراني في قطاع الطاقة	وزارة الطاقة والثروة المعدنية هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن	-المركز الوطني للأمن السيبراني -وزارة الاقتصاد الرقمي (وحدة التحول الرقمي) - شركات قطاع الطاقة	الموازنة العامة شركاء قطاع الطاقة	هيئة قطاع الطاقة والمعادن

## قطاع بناء القدرات الفنية والادارية

### المحور الاستراتيجي: رأس المال البشري وبيئة الابتكار

المبادرة	المشروع	حالة المشروع	المدة	مؤشر الأداء الرئيسي	المسؤولية الرئيسية	الشركاء الرئيسيون	التمويل	الجهة المنفذة
بناء القدرات وتطوير المهارات	تقديم برامج بناء القدرات في قطاع الطاقة بحيث تشمل (الكهرباء، الطاقة المتجددة، كفاءة الطاقة، التحول الطاقوي والنفط والغاز	مستمر	2025-2035	عدد الدورات التدريبية المقدمة عدد المشاركين في التدريب	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن شركات قطاع الطاقة نقابة المهندسين الأردنيين المنظمات العربية والدولية	الممولين (المانحين)	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	تنفيذ برامج بناء القدرات البشرية في إدارة وتحليل البيانات	جديد	-2026 2028			هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن	الممولين (المانحين)	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	برامج بناء الكوادر الفنية المختصة على إجراءات الحماية والاستجابة للحوادث السيبرانية.	جديد	-2026 2028			هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن	الممولين (المانحين)	وزارة الطاقة والثروة المعدنية