



هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن



الخطة الاستراتيجية 2023-2025



صاحب الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني بن الحسين المعظم حفظه الله ورعاه



صاحب السمو الملكي ولي العهد الامير الحسين بن عبد الله الثاني

من أقوال صاحب الجلالة الملك عبد الله الثاني بن الحسين المعظم



"ويسير برنامج الأردن للتعافي الأخضر بالتوازي مع رؤية التحديث الاقتصادي التي أطلقها المملكة، فنحن نعمل على الاستثمار في مواردنا الوفيرة من الطاقة الشمسية وطاقة الرياح، ويعد الأردن رائدا إقليميا في إنتاج الطاقة النظيفة، إذ يتم توليد 29 بالمئة من الكهرباء من خلال الطاقة المتجددة، ونسعى لتصل النسبة إلى 50 بالمئة بحلول عام 2030، كما يمكننا من زيادة مساهمة المملكة في التقليل من الانبعاثات الكربونية بمضاعفة هدفنا للعام 2030، ونعمل على تشجيع الشراكات الاقتصادية الخضراء لتوفير فرص العمل الجديدة ومستقبل من الأمل."

من أقوال صاحب الجلالة الملك عبد الله الثاني بن الحسين المعظم، مؤتمر الأمم المتحدة لتغير المناخ (COP27) / 2022



كلمة رئيس مجلس المفوضين / الرئيس التنفيذي

يسعدني أن أضع بين أيديكم الخطة الاستراتيجية لهيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن للأعوام (٢٠٢٣-٢٠٢٥) المتضمنة أهم البرامج والمشاريع التي تساهم في تعزيز مبادئ الحوكمة وثقافة التميز واستدامة التطوير والتحسين في قطاع الطاقة والمعادن وفقاً لأعلى المعايير الدولية والممارسات العالمية الفضلى، وتعزيز دور الهيئة التنظيمي والرقابي على القطاع التزاماً برؤية الهيئة ورسالتها وقيمها الجوهرية، وتحقيق أهدافها الاستراتيجية وصولاً للأهداف والأولويات الوطنية المنشودة بأعلى مستويات التميز والجودة.

وإيماناً بأهمية النهج التشاركي في التخطيط الاستراتيجي ودوره الفاعل في تطوير عمل القطاع والتنسيق البناء بين مختلف الجهات العاملة فيه، تم تحديث الخطة الاستراتيجية بمساهمة كافة الوحدات التنظيمية في الهيئة وبالتعاون مع الشركاء وأصحاب العلاقة المعنيين في القطاع. كما تم إجراء تحليل متكامل لعوامل البيئة الداخلية والخارجية للتمكن من مواجهة التحديات واستغلال الفرص وجوانب القوة المتاحة بصورة ناجعة، وتوفير مناخ تنظيمي ورقابي يراعي إدانة المرفق العام الذي تنظمه الهيئة، ويبني على ما تم إنجازه في السنوات السابقة وينظر بتقاول المستقبل.

لقد جاءت الاستراتيجية انعكاساً للتوجيهات الملكية السامية الواردة في الأوراق النقاشية وخطابات التكليف السامي ورؤى التحديث الاقتصادي للأردن، وتضمنت أهدافاً مؤسسية وبرامج ومشاريع مستقبلية سيتم متابعتها وتقييمها دورياً من خلال مؤشرات أداء واضحة قابلة للقياس وضمن إطار زمني محدد على مدى السنوات الثلاث القادمة سعياً لتحقيق نسب الإنجاز المستهدفة وضمان المواءمة بين الخطط التنفيذية ومستهدفات الإنجاز .

كما شملت الخطة التنفيذية لهذه الاستراتيجية العديد من المشاريع والبرامج التي تعنى بالقطاع، أبرزها مشروع تطوير أنظمة النقل المستدامة والتوسع في استخدام المركبات الكهربائية وإنشاء محطات الشحن العامة والخاصة، والمبادرات التي تعنى بالتغير المناخي وتخفيض الانبعاثات الكربونية وزيادة نسبة مساهمة الطاقة المتجددة في خليط الطاقة الكلي والتحول نحو استخدام الهيدروجين الأخضر وإنشاء مشاريع لتخزين الطاقة الكهربائية وتوسعة مشاريع الربط الكهربائي مع دول الجوار والعالم، وتحويل شبكة الكهرباء وعدادات الكهرباء لتصبح ذكية وتخفيض نسب الفاقد الكهربائي، ومراجعة وتطوير التشريعات الجاذبة للاستثمار في القطاع.

وفي الختام وبكل الفخر والاعتزاز، أتقدم بالتقدير والامتنان إلى أسرة الهيئة زملائي أعضاء مجلس المفوضين وجميع كوادر الهيئة العاملين بمختلف مواقعهم الوظيفية وفي الميدان وشركائنا الاستراتيجيين من القطاعين العام والخاص المعنيين في تحقيق الإنجازات الواردة في هذه الاستراتيجية، إيماناً منهم بأهمية دور الهيئة وقناعتهم بأهمية تكاتف الجهود المشتركة التي ستعكس إيجاباً على القطاع، وستواصل الهيئة تكثيف جهودها ونشاطاتها للإسهام في مسيرة التقدم والنماء مرسخة بذلك منظومة متكاملة لتطور القطاع وتحقيق رسالتها التي تهدف إلى ضمان توفير خدمات آمنة ومستقرة ودائمة وذات جودة عالية وبأسعار معقولة من خلال النهوض في مجال التنظيم والرقابة والمنافسة في قطاع الطاقة والمعادن، واستخدامات الطاقة النووية والأشعة المؤينة في المجالات السلمية لضمان مصالح المستهلكين والمستثمرين، والتأكد من احترام سيادة القانون، سائلين الله أن يوفقنا جميعاً لما فيه خير البلاد تحت ظل قيادة صاحب الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني بن الحسين المعظم حفظه الله ورعاه وولي عهده الأمين .

والله ولي التوفيق،

رئيس مجلس المفوضين

الرئيس التنفيذي

المهندس زياد السعيدة

فهرس المحتويات

8.....	نبذة عن هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن.....
8.....	أهداف ومهام وصلاحيات الهيئة.....
11.....	الهيكل التنظيمي.....
12.....	الرؤية والرسالة والقيم الجوهرية للهيئة:.....
12.....	الأهداف الاستراتيجية.....
13.....	مدخلات الخطة الاستراتيجية:.....
13.....	رؤية التحديث الاقتصادي.....
20.....	استراتيجية قطاع الطاقة 2020-2030.....
21.....	ارتباط الأهداف الاستراتيجية للهيئة بالأهداف الوطنية.....
22.....	تحليل البيئتين الداخلية والخارجية.....
24.....	الأهداف التشغيلية.....
26.....	مصفوفة الشركاء.....
29.....	مصفوفة أولويات المشاريع.....
30.....	المشاريع التنفيذية:.....

➤ نبذة عن هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن

تتمتع بشخصية اعتبارية ذات استقلال مالي وإداري ولها بهذه الصفة تملك الأموال المنقولة وغير المنقولة اللازمة لتحقيق أهدافها والقيام بجميع التصرفات القانونية بما في ذلك إبرام العقود، ولها حق التقاضي وينوب عنها في الإجراءات القضائية المحامي العام المدني أو أي محام توكله لهذه الغاية، وتعتبر الخلف القانوني لهيئة تنظيم قطاع الكهرباء وهيئة تنظيم العمل الإشعاعي والنووي وسلطة المصادر الطبيعية بما يتعلق بالمهام التنظيمية المقررة للسلطة وذلك بموجب قانون إعادة هيكلة المؤسسات والدوائر الحكومية رقم (17) لسنة 2014 ويمثلها رئيس مجلس المفوضين /الرئيس التنفيذي لدى الغير، وتتألف من المجلس والجهاز التنفيذي.

تنظم الهيئة قطاع الطاقة والمصادر الطبيعية والمعادن والعمل الإشعاعي والنووي في المملكة بما في ذلك البترول والمشتقات البترولية والصخر الزيتي والفحم والغاز الطبيعي والغاز الطبيعي المسال والوقود الحيوي، ونشاطات توليد ونقل وتوزيع وتزويد الطاقة الكهربائية والطاقة المتجددة والوقاية الإشعاعية والأمان والأمن النووي.

➤ أهداف ومهام وصلاحيات الهيئة

أ- تهدف الهيئة إلى تحقيق ما يلي:

1. تنظيم القطاع على أساس التوازن بين مصالح المستهلكين والمرخص والمصرح لهم والمستثمرين وأي جهات أخرى ذات علاقة.
2. رعاية مصالح المستهلكين شريطة التزامهم بشروط تزويد الخدمة المعتمدة من الهيئة الصادرة عن المرخص له والمصرح له.
3. الحفاظ على بنية فاعلة للقطاع وتطويرها بما يسهم في تعزيز الجدوى الاقتصادية له وتحسين كفاءته.
4. ضمان توفير خدمات آمنة ومستقرة ودائمة وذات جودة عالية في القطاع.
5. ضمان توفير شروط ومتطلبات السلامة العامة والعمل على حماية البيئة وصحة الإنسان وممتلكاته وفقاً لأحكام التشريعات ذات العلاقة بتنظيم القطاع.
6. ضمان توفير الخدمات المطلوبة من المرخص لهم إلى المستهلكين بصورة كافية وذات سوية جيدة.

ب- تتولى الهيئة في سبيل تحقيق أهدافها المهام والصلاحيات التالية:

1. منح التصريح والرخصة للشخص العامل في القطاع.
2. التحقق من التزام المصريح له والمرخص له بتطبيق أحكام التشريعات ذات العلاقة بتنظيم القطاع.
3. الرقابة على المصريح له والمرخص له لضمان تقيدهما بأحكام التشريعات ذات العلاقة بتنظيم القطاع والتصريح والرخصة الممنوحة لأي منهما ولها لهذه الغاية اجراء التفيتش على أي منشأة او أي جهة أخرى.
4. المشاركة في وضع المواصفات القياسية او القواعد الفنية المتعلقة بالأجهزة والمنشآت والمواد المتعلقة بالقطاع بالتشاور مع الجهات المعنية لإصدارها من مؤسسة المواصفات والمقاييس.
5. المشاركة مع الجهات المعنية في وضع المتطلبات اللازمة لتنفيذ الشروط البيئية الواجب توافرها في منشآت القطاع ومراقبه وفقاً للتشريعات النافذة.
6. بناء نظام متكامل للمعلومات في مجال القطاع.
7. أي مهام او صلاحيات أخرى تتعلق بأعمال الهيئة وفقاً لأحكام التشريعات ذات العلاقة بتنظيم القطاع.

التشريعات النازمة لعمل هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن

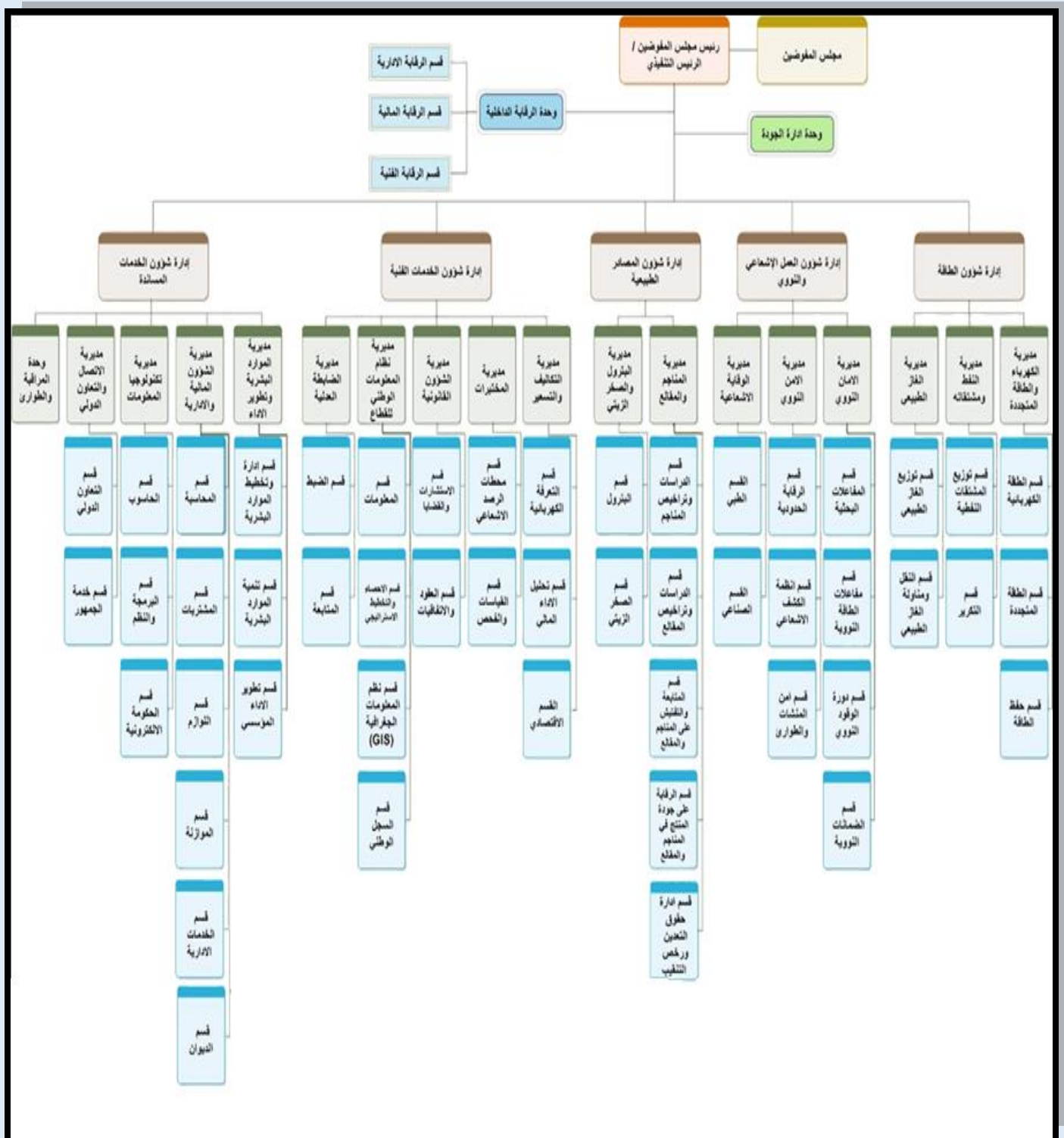
- ❖ قانون هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن رقم (8) لسنة 2017.
- ❖ قانون الكهرباء العام المؤقت رقم (64) لسنة 2002 وتعديلاته.
- ❖ قانون الطاقة المتجددة وترشيد الطاقة رقم 13 لسنة 2012 وتعديلاته
- ❖ قانون الوقاية الاشعاعية والامان والامن النووي رقم (43) لسنة 2007.
- ❖ قانون تنظيم شؤون المصادر الطبيعية رقم (19) لسنة 2018.
- ❖ قانون المشتقات البترولية (11) لسنة 2018.
- ❖ الانظمة والتعليمات الصادرة بموجب القوانين المشار اليها أعلاه.¹

¹ يتم نشرها على الموقع الإلكتروني لهيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن WWW.EMRC.GOV.JO

الموارد المالية للهيئة

- أ- تعتمد الهيئة في مواردها المالية على ما يلي: المبالغ التي تخصص لها في الموازنة العامة.
- ب- العوائد التي تتأتى لها من رسوم الرخص والتصاريح وتجديدها.
- ت- بدل الخدمات التي تقدمها الهيئة.
- ث- المساعدات والهبات والتبرعات والمنح شريطة موافقة مجلس الوزراء عليها إذا كانت من مصدر غير أردني.
- ج- حصيلة الغرامات التي تفرضها الهيئة بموجب التشريعات ذات العلاقة بتنظيم القطاع.

➤ الهيكل التنظيمي



➤ الرؤية والرسالة والقيم الجوهرية للهيئة:

- **الرؤية:** الريادة في تنظيم وتطوير قطاع الطاقة والمعادن والتطبيقات الإشعاعية والنووية بشكل سلمي وآمن ومستدام.

- **الرسالة:** ضمان توفير خدمات آمنة ومستقرة ودائمة وذات جودة عالية وبأسعار معقولة، من خلال النهوض بمجال التنظيم والرقابة والمنافسة في قطاع الطاقة والمعادن، واستخدامات الطاقة النووية والأشعة المؤينة في المجالات السلمية لضمان مصالح المستهلكين والمستثمرين.

- القيم الجوهرية:

- ❖ الشفافية والنزاهة والعدالة.
- ❖ الحفاظ على التنافسية.
- ❖ العمل بروح الفريق الواحد.
- ❖ التحسين المستمر للأداء.
- ❖ تحفيز العطاء.
- ❖ مراقبة وضبط الجودة.
- ❖ المسؤولية المجتمعية

➤ الأهداف الاستراتيجية

1. تنظيم وحوكمة قطاع الطاقة والمعادن.
2. تطوير منظومة فعالة للرقابة والتفتيش على القطاع
3. ضمان أمن التزود بالطاقة.
4. تطوير منظومات ومنهجيات التسعير للقطاع
5. ضمان استدامة ومرونة مؤسسية الهيئة

➤ مدخلات الخطة الاستراتيجية:

أولاً: كتب التكليف السامية للحكومة فيما يتعلق بقطاع الطاقة والمعادن.

ثانياً: رؤية التحديث الاقتصادي.

ثالثاً: خارطة تحديث القطاع العام 2025.

رابعاً: استراتيجية قطاع الطاقة (2020-2030)

➤ رؤية التحديث الاقتصادي

تعتبر رؤية التحديث الاقتصادي ركيزة أساسية ضمن مسار الإصلاح الشامل الذي نادى به صاحب الجلالة الملك عبد الله الثاني بن الحسين بهدف إطلاق الإمكانات الوطنية في مختلف المجالات، وذلك سعياً لتحقيق النمو الشامل المستدام الذي يكفل توفير فرص العمل للأردنيين والأردنيات، وضمان نوعية حياة أفضل للمواطنين.

تتمحور رؤية التحديث الاقتصادي للمملكة حول شعار «مستقبل أفضل» وتقوم على ركيزتين استراتيجيتين: النمو المتسارع من خلال إطلاق كامل الإمكانات الاقتصادية، والارتقاء بنوعية الحياة لجميع المواطنين. ويمكن للأردن أن يحقق من خلال الركيزة الأولى نمواً اقتصادياً واستحداث فرص عمل، كما يمكن أن يصل من خلال الركيزة الثانية إلى تحسين نوعية الحياة بشكل ملموس ليكون في طليعة دول المنطقة في هذا المضمار.

أ- البرنامج التنفيذي لرؤية التحديث الاقتصادي (أولويات 2023-2025).

يأتي البرنامج التنفيذي للأعوام 2023-2025 والخاص برؤية التحديث الاقتصادي ترجمةً لالتزام الحكومة بتنفيذ رؤية التحديث كمرتكز أساسي في مشروع التحديث الشامل بمساراته الثلاث السبئية والاقتصادية والإدارية منها، وبما يتضمنه هذا البرنامج من مبادرات ومشاريع وتشريعات وإجراءات ذات أولوية في القطاعات التنموية المختلفة، والتي تساهم هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن في تنفيذها ضمن الإطار الزمني الخاص بأولويات البرنامج وفقاً للصلاحيات الممنوحة للهيئة.

الاستدامة :

في إطار العمل لتحقيق رؤية التحديث الاقتصادي وخارطة الطريق المتصلة بها، ستعمل المملكة على توفير الاحتياجات الملحة المرتبطة بالتعامل مع أثر تغير المناخ على مختلف القطاعات إضافة الى تعزيز الأمن الغذائي والمائي، وتوفير الطاقة النظيفة. وبما أن الاستدامة تقع في صميم هذه الرؤية وتشكل الاستدامة ركناً أساسياً فيها حيث ارتبطت بهدفين من أهداف تلك الرؤية لتحقيق أهداف التنمية المستدامة العالمية التي حددتها الأمم المتحدة، والتوافق مع النهج العالمي نحو مستقبل أخضر، بالإضافة إلى توفير البيئة الاستثمارية للمشاريع المستدامة والتي ستدعم جهود المملكة في الحصول على التمويل الأخضر، وتعزيز النمو الاقتصادي في المشاريع الأكثر حفاظاً على البيئة (التقنيات، والبنية التحتية، والمنتجات)، وإطلاق حلول ريادية ومبتكرة، وتعزيز القدرة التنافسية التصديرية للأردن، وبالتالي، إيجاد وظائف عالية الجودة ومستدامة لمجابهة التحديات المستقبلية. لقد دأبت المملكة على أن تُصبح دولة خافضة للانبعاثات الكربونية، فعالة في استغلال الموارد، شاملة اجتماعياً، ومركزاً إقليمياً لريادة الأعمال الصديقة للبيئة والابتكار.

ب- الترابط بين أهداف رؤية التحديث الاقتصادي والاستدامة :

تساهم الاستدامة في تحقيق هدفين من أهداف رؤية التحديث الاقتصادي على النحو التالي :

الهدف الأول: تطبيق مبادئ الاستدامة على النمو الاقتصادي لتحقيق الغايات التالية :

- 1- الترويج لنمو الاقتصاد الأخضر
- 2- زيادة الاعتماد على مصادر الطاقة المتجددة
- 3- خفض استخدام الطاقة
- 4- تقليل انبعاثات التصنيع
- 5- نشر الوعي والثقافة الصديقة للبيئة
- 6- تسهيل أعمال الاستثمارات الخضراء
- 7- تعظيم فوائد الاقتصاد الدائري
- 8- التشجيع على الانتقال نحو النمو الأخضر
- 9- تقليل الاستهلاك الكلي لمصادر الطاقة الأولية

الهدف الثاني: تطبيق مبادئ الاستدامة على جودة الحياة لتحقيق الغايات التالية:

- 1- الترويج لثقافة وسلوكيات صديقة للبيئة
- 2- تخفيض تلوث الهواء.

كما ستكون الاستدامة عنصراً أساسياً في الاقتصاد الكلي للمملكة وتحديداً في مجال التوسع في مجالات الطاقة المتجددة، بما في ذلك استخدام أنواع جديدة من الطاقة (مثل الهيدروجين) وتشجيع الاستخدام الكفؤ للطاقة.

تساهم الهيئة في تحقيق المشاريع التالية والمنبثقة عن رؤية التحديث الاقتصادي:

- 1- تطوير التشريعات النازمة للاستثمار في محطات الشحن الكهربائية
- 2- استكمال تركيب العدادات الذكية على شبكات التوزيع
- 3- تبني مراجعات وسياسات تقلل من كلفة النظام الكهربائي مثل التعرفة المرتبطة بالزمن وزيادة القدرات التخزينية من الطاقة المتجددة

دور هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن

تساهم هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن في تنفيذ المبادرات والأولويات لرؤية التحديث الاقتصادي ضمن المحركات التالية:

➤ محرك الصناعات عالية القيمة:

يضم محرك الصناعات عالية القيمة في رؤية التحديث الاقتصادي 8 قطاعات تدرج تحتها 104 مبادرات، يوجه المحرك عملية تنفيذ الاستراتيجيات المستقبلية للنهوض بالاقتصاد الصناعي الأردني وتحويل المملكة إلى مركز صناعي رئيس في المنطقة ومركز لتصدير المنتجات.

الهدف الرئيسي لمحرك "الصناعات عالية القيمة":

تطوير الأردن ليكون مركزاً للصناعة في المنطقة من خلال رفد الصادرات سريعة النمو بالمنتجات المتميزة وذات القيمة العالية.

ويندرج قطاع التعدين تحت هذا المحور، ويحتوي 14 مبادرة، تشمل مراجعة التشريعات النازمة للقطاع لتتوافق مع

الممارسات العالمية الفضلى، وتأسيس جهة للمسح الجيولوجي تتيح لشركات التنقيب الاطلاع على معلومات

المسوحات السابقة وتعمل على مواءمتها مع المعايير الدولية وتروج للاستثمار في القطاع، وإنشاء مشاريع لمراحل

الإنتاج الوسيطة والنهائية، وإطلاق مبادرة لتطوير المهارات المطلوبة في القطاع، وتطوير استراتيجية للتعدين لتحقيق

الممكنات كافة.

بناء على حصر الأولويات التي سيتم تنفيذها من قبل جميع المؤسسات والتي تنطوي تحت قطاع التعدين، فقد تم اختيار مجموعة من الأولويات التي تم تضمينها في البرنامج التنفيذي لرؤية التحديث الاقتصادي أولويات 2023-2025 لنتواءم مع المستجدات.

مبادرات وأولويات قطاع التعدين كما وردت في البرنامج التنفيذي لرؤية التحديث الاقتصادي 2023-2025
يضم هذا القطاع مبادرتين و6 أولويات موزعة على النحو التالي:

المبادرة	الرقم	الأولوية	المسؤولية
إيجاد مظلة تنظيمية للمصادر الطبيعية	1	إنشاء هيكل تنظيمي مؤسسي لإدارة المسوحات الجيولوجية وفق أفضل المعايير الدولية	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
تشجيع الاستثمار في الثروات المعدنية الوطنية	2	إعداد استراتيجية وطنية للتعدين والبدء في التنفيذ	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	3	تسويق عدد من مشاريع الصناعات الاستخراجية	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	4	مراجعة وتعديل وإقرار قانون المصادر الطبيعية رقم (19) لسنة 2018 والأنظمة المنبثقة عنه	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	5	دراسة تحديد المعوقات في قطاع التعدين	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	6	إنشاء منصة إلكترونية للفرص الاستثمارية في قطاع التعدين	وزارة الطاقة والثروة المعدنية

➤ محرك الموارد المستدامة

ضم محرك الموارد المستدامة في رؤية التحديث الاقتصادي قطاعين (الطاقة والمياه) تدرج تحتها 18 مبادرة، يوجه المحرك عملية تنفيذ الجهود اللازمة لتحسين الاستخدام وتعزيز استدامة الموارد الطبيعية في مجالات الطاقة والمياه لإفساح المجال للنمو الاقتصادي في المملكة والنهوض بنوعية حياة المواطنين.

الهدف الرئيسي لمحرك الموارد المستدامة:

تحسين استخدام الموارد الطبيعية في الأردن واستدامتها؛ لإطلاق نمو قطاعي شامل وتحسين نوعية الحياة.

ويندرج قطاع الطاقة تحت هذا المحرك، حيث يعتمد قطاع الطاقة في الأردن اعتماداً كبيراً على واردات الغاز الطبيعي، مع الإشارة إلى أن قطاع الطاقة المتجددة يتنامى بشكل سريع، إذ أصبح يساهم بـ 26% من إجمالي خليط إنتاج الطاقة، ومن أبرز التحديات في قطاع الطاقة: عدم تطور بيئته التنظيمية، وحصرية شراء الطاقة الكهربائية بالمشتري الواحد، والتشوه في التعرفة الكهربائية الذي يؤثر سلباً على نمو القطاعات الاقتصادية، واعتماد الخزينة على ضرائب المحروقات التي تسهم في إضعاف تنافسية المنتج المحلي مع المنتجات المشابهة في البلدان المنافسة، وعدم الموازنة بين العرض والطلب، واحتمال دخول مصدر جديد مكلف (الصخر الزيتي) إلى مزيج إنتاج الكهرباء، إضافة إلى عبء خدمة الديون القديمة الناتجة عن انقطاع الغاز المصري، وبطء مشروع توسعة وتحديث مصفاة البترول الأردنية.

ويضم قطاع الطاقة في رؤية التحديث الاقتصادي 8 مبادرات:

- وضع خارطة الطريق لتحويل الطاقة (التحول إلى الطاقة المتجددة والبديلة، وتطوير محطات الطاقة، والكهربة، وتعزيز الربط مع دول الإقليم)
- وضع أو سن لوائح وسياسات قطاع الطاقة الجديد لتلائم المستقبل، واستحداث حوافز لخفض التكاليف.
- تعزيز الشراكة بين القطاعين العام والخاص، وترويج الاستثمار وإعداد المشاريع (تمويل مشاريع الطاقة)
- إطلاق عمليات التنقيب ودراسة جدوى الاحتياطات (النفط، والغاز، والغاز الصخري) (توفير بيئة مواتية للاستثمار (الشراكة بين القطاعين العام والخاص)
- اعتماد التكنولوجيا والحلول لخفض الانبعاثات، وإزالة الكربون، وتحقيق كفاءة الطاقة
- التنسيق بين قطاعات الطاقة وإدارة الطلب وتخطيطه، والتحول إلى صافي الفوترة بدل صافي الطاقة.
- تقييم تدابير ترشيد تكلفة الطاقة وتنفيذها (تقليل الخسائر، وحوافز تحول الطاقة)
- تطوير البنية التحتية للطاقة (شبكة الطاقة الذكية والعدادات، وأنظمة تخزين الطاقة، وتطوير التعرفة حسب وقت الاستخدام، وبناء القدرات والإمكانيات، وخطوط أنابيب النقل والتوزيع
- سن تشريعات تمكن من استخدام الهيدروجين، وجذب الاستثمارات في هذا المضمار

بناء على حصر الأولويات التي سيتم تنفيذها من قبل جميع المؤسسات والتي تنطوي تحت قطاع الطاقة، فقد تم اختيار مجموعة من الأولويات التي تم تضمينها في البرنامج التنفيذي لرؤية التحديث الاقتصادي أولويات 2023-2025 لتتواءم مع المستجدات.

مبادرات وأولويات قطاع الطاقة كما وردت في البرنامج التنفيذي لرؤية التحديث الاقتصادي 2023-2025

يضم هذا القطاع 8 مبادرات و 40 أولوية على النحو التالي:

المبادرات	الرقم	الأولويات	المسؤولية
التحول نحو استخدام الطاقة النظيفة	1	تحديث استراتيجية قطاع الطاقة	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	2	إعداد خارطة طريق لاستخدام وإنتاج الهيدروجين	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	3	دراسة التحول نحو وسائل النقل الكهربائية	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	4	استكمال دراسات الجدوى الاقتصادية لمشروع إنتاج الهيدروجين الأخضر الأمونيا الخضراء	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
تطوير البيئة التشريعية لقطاع الطاقة	5	مراجعة وتعديل قانون الكهرباء العام رقم (64) لعام 2002	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	6	مراجعة وتعديل قانون الطاقة المتجددة وترشيد الطاقة والأنظمة المنبثقة عنه	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	7	إعداد وإقرار التشريعات المتعلقة بالهيدروجين	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
تعزيز الاستدامة البيئية لقطاع الطاقة	8	تنفيذ مشروع استخدام الطاقة الشمسية في المستشفيات الحكومية والعسكرية لأغراض تسخين المياه وإنتاج البخار	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	9	دعم كفاءة استهلاك الطاقة في المنشآت الصناعية المتوسطة والصغيرة عدد 100 منشأة صناعية – (إعداد دراسات التدقيق الطاقى)	صندوق تشجيع الطاقة المتجددة وترشيد الطاقة
	10	ركيب أنظمة السخانات الشمسية للأسر الفقيرة وبواقع 1500 نظام	صندوق تشجيع الطاقة المتجددة وترشيد الطاقة
	11	تركيب أنظمة السخانات الشمسية بالقطاع المنزلي وبواقع 30 ألف سخان شمسي سنويا	صندوق تشجيع الطاقة المتجددة وترشيد الطاقة
	12	تركيب أنظمة الخلايا الشمسية للبلديات وبواقع 33 بلدية سنوياً	صندوق تشجيع الطاقة المتجددة وترشيد الطاقة
	13	دراسة لتحديد الخيارات المثلى لتحويل النفايات إلى طاقة	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
تخفيض تكاليف تزويد الطاقة	14	اعداد وتنفيذ خطة الاستدامة المالية في قطاع الكهرباء	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	15	التحول التدريجي نحو الشبكات الذكية	هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن
	16	مراجعة آلية تسعير مشتقات البترول للانتقال من تحديد السعر ثابت إلى تحديد السقف السعرية	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
	17	إنشاء وحدة تغيير شاطئية (Unit Regasification Jetty/Onshore) وملحقاتها وإجراء التعديلات اللازمة على الميناء مع الإبقاء على كافة عناصر المشروع الموجودة حالياً	شركة تطوير العقبة

18	تزويد المدن الصناعية بالغاز الطبيعي (مدينة الموقر الصناعية، مدينة الروضة الصناعية، المدينة الصناعية المنوي إنشاؤها في القويرة)	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
19	دراسة خيارات تخزين الطاقة الكهربائية	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
20	تنفيذ مشروع الربط الأردني العراقي	شركة الكهرباء الوطنية
21	تنفيذ مشروع رفع قدرة خط الربط الكهربائي بين الأردن ومصر إلى 1100 ميجا واط	شركة الكهرباء الوطنية
22	دراسات واختيار النموذج الأفضل لمشروع الربط الأردني السعودي	شركة الكهرباء الوطنية
23	مشروع التوسعة الرابعة لشركة مصفاة البترول الأردنية	شركة مصفاة البترول الأردنية
24	استكمال تركيب العدادات الذكية على شبكات التوزيع	شركة الكهرباء الأردنية / شركة كهرباء إربد/وزارة الطاقة/شركة توزيع الكهرباء/ هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن
25	نفيذ مشروع ربط المدن والمناطق الصناعية بشبكات الغاز الطبيعي	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
26	إنشاء شبكة النقل الكهربائية من محطات وخطوط النقل	شركة الكهرباء الوطنية
27	تطوير مركز المراقبة والتحكم الوطني عن طريق إنشاء مبنى للتحكم شمال عمان وتحديث نظام التحكم الحالي	شركة الكهرباء الوطنية
28	تطوير التشريعات الناضمة للاستثمار في محطات الشحن الكهربائية	هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن
29	دراسة ربط الأردن كهربائيا بدول الشرق الأوسط وشمال افريقيا وأوروبا	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
30	توقيع اتفاقية استثمار مشروع تخزين الغاز النفطي شركة تطوير العقبة المسال	شركة تطوير العقبة
31	تطوير ميناء النفط/ المرحلة الثانية	شركة تطوير العقبة
32	توقيع اتفاقية استثمار مشروع تخزين المواد النفطية	شركة تطوير العقبة
33	دراسة الاستطاعة التوليدية للطاقة المتجددة والطاقة الخضراء	شركة تطوير العقبة
34	استكمال العمل على تطوير حقل السرحان	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
35	استكمال العمل على وتطوير حقل حمزة	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
36	استكمال العمل على تطوير حقل الريشة	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
37	اعداد دراسة تطوير شبكة النقل الكهربائية من محطات تطوير البنية التحتية للطاقة شركة الكهرباء الأردنية وخطوط النقل	شركة الكهرباء الوطنية
38	إنشاء قاعدة بيانات تتضمن التقارير ومنشورات موجزة حول الفرص الاستثمارية في مجال التنقيب عن النفط والغاز والصخر الزيتي	وزارة الطاقة والثروة المعدنية

تطوير البنية التحتية
للطاقة

تسويق الفرص
الاستثمارية في قطاع
الطاقة

39	إطلاق عمليات التنقيب وتحليل مزايا التكلفة للاحتياطيات وتحويلها لفرص استثمارية	وزارة الطاقة والثروة المعدنية
40	تبني سياسات تقلل من كلفة النظام الكهربائي مثل التعرفة المرتبطة بالزمن وزيادة القدرات التخزينية من الطاقة المتجددة	وزارة الطاقة والثروة المعدنية/ هيئة تنظيم قطاع الطاقة المعادن

➤ استراتيجية قطاع الطاقة 2030-2020

أولاً: المحاور الأساسية لاستراتيجية قطاع الطاقة 2030-2020

- ❖ أمن التزود بالطاقة.
- ❖ توافره الطاقة بأسعار مقبولة وخفض كلفة الطاقة.
- ❖ الاستدامة.
- ❖ زيادة الاعتماد على المصادر المحلية.

ثانياً: البرامج ضمن الخطة التنفيذية لاستراتيجية قطاع الطاقة 2030-2020

- في مجال الطاقة الكهربائية:

- ❖ تنويع مصادر توليد الطاقة الكهربائية.
- ❖ تعزيز سلامة النظام الكهربائي ورفع التوافرية والاعتمادية للنظام.
- ❖ استدامة الوضع المالي لقطاع الكهرباء.

- في مجال النفط:

- ❖ تنويع مصادر النفط الخام
- ❖ تحسين اداء قطاع المشتقات النفطية

- في مجال الغاز:

- ❖ تنويع مصادر الغاز الطبيعي
- ❖ تشجيع استخدام الغاز الطبيعي وتنويع استخداماته في مختلف القطاعات

- في مجال كفاءة وترشيد استهلاك الطاقة:

- ❖ ترشيد وتحسين كفاءة استخدام الطاقة في القطاعات المختلفة بهدف تخفيض استهلاك

➤ ارتباط الأهداف الاستراتيجية للهيئة بالأهداف الوطنية

الأهداف الاستراتيجية	الأهداف الوطنية	تنظيم وحوكمة قطاع الطاقة والمعادن.	تطوير منظومة فعالة للرقابة والتفتيش على القطاع.	ضمان أمن التزود بالطاقة.	تطوير منظومات ومنهجيات التسعير للقطاع.	ضمان استدامة ومرونة مؤسسية الهيئة.
		تحسين مستوى الخدمات المقدمة للمواطنين والعدالة في توزيعها.	خلق بيئة استثمارية جاذبة قادرة على جذب رؤوس الاموال الاجنبية وتشجيع الاستثمارات المحلية	الحفاظ على الاستقرار المالي والنقدي وضبط عجز الموازنة وبناء نظام مالي كفؤ وقليل المخاطر	تحقيق معدلات نمو مستدام لضمان مستوى معيشة جيد لجميع المواطنين	بناء جيل قادر على الأبداع والابتكار ذو انتاجية مرتفعة
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

➤ تحليل البيئتين الداخلية والخارجية

تحليل البيئة الداخلية (7S) Structure – Staff –Strategy –Style –Systems –Skills –Shared values	
نقاط القوة	نقاط الضعف
1- يوجد قانون خاص وتشريعات تنظيمية تحكم عمل الهيئة.	1- ضعف المخصصات المالية المرصودة من قبل الموازنة
2- الهيئة مستقلة ماليا وإداريا	2- مركزية التعيين والترفيح للوظائف التخصصية والنادرة
3- الهيئة ترفد الخزينة من خلال الرسوم والتراخيص وبدل الخدمات التي تقدمها	
4- تتوفر للهيئة منح تدريبية ودراسية لتأهيل كوادرها من خلال الجهات الدولية الشريكة للهيئة	
5- تقديم الخدمات من خلال النافذة الواحدة ومراعاة ذوي الإعاقة	
6- تتمتع الهيئة بسلطة الضابطة العدلية	
7- ترتبط الهيئة بشبكة رصد إشعاعي آمنه مع الوكالة الدولية للطاقة الذرية	
8- وجود محطات رقابية منتشرة في المملكة	
9- تطبيق برنامج التفتيش المحوسب	
10- تتبنى الهيئة تقنيات رقمية وبرامج متخصصة وتوفر مختبرات ومحطات رصد إشعاعي	
11- اعتماد الهيئة كبيت خبرة لتنفيذ دورات فنية للموظفين والجهات الخارجية ذات العلاقة	
12- توفر أدلة إرشادية للعمليات والخدمات والمهام التي تقدمها الهيئة	
13- وجود نظام الإدارة المتكاملة IMS بالتعاون مع الاتحاد الأوروبي لضمان الامان النووي	
14- وجود اتفاقيات و معاهدات مع عدد من الجهات الإقليمية و الدولية ذات الاختصاص في القطاع	
15- توثيق كافة خدمات الهيئة على منصة الخدمات الحكومية (NSR)	
16- اعتماد الهيئة من قبل انظمة الجودة العالمية مثل: نظام إدارة الجودة ISO9001:2015، رضا متلقي الخدمة ISO10002:2018، إدارة المخاطر ISO3100:2018، الاشتراطات العامة لاختصاص 28- مختبرات الفحص والمعايير ISO/IEC 17025:2017	

تحليل البيئة الخارجية (PESTEL)

عناصر PESTEL	الأثر على الهيئة
السياسية (Political)	1. الاستقرار السياسي في الأردن على الرغم من عدم الاستقرار السياسي في الإقليم
الاقتصادية (Economical)	2. جذب الاستثمار من خلال تشريعات نازمة تساهم في تحفيز المستثمرين. 3. أثر زيادة كلفة فاتورة الطاقة على التعرفة البيئية
المجتمعية (Social)	4. الحاجة الى حملات التوعية النوعية لكافة القطاعات. 5. توفر فرص عمل تخصصية جراء تنوع التراخيص الممنوحة من الهيئة 6. تغير التعريفات ذات العلاقة في القطاع وأثرها على الاستمرار غير المشروع بشتى أشكاله. 7. النمو السكاني وزيادة الطلب على مصادر الطاقة.
البيئية (Environmental)	8. تنوع واستمرار محطات الرصد الإشعاعي البيئي.
التقنية (Technological)	9. استخدام التكنولوجيا الرقمية في التفتيش الرقابي 10. التحول الرقمي في تقديم الخدمات الداخلية و الخارجية
القانونية (Legal)	11. مراجعة وتحديث تشريعات (أنظمة وتعليمات) لمواكبة المتغيرات المتسارعة في قطاع الطاقة.

➤ الأهداف التشغيلية

ينبثق عن الأهداف الاستراتيجية التي تسعى الهيئة لتحقيقها أهداف تشغيلية تم تحديدها في ضوء نتائج تحليل البيئة الداخلية والخارجية، وبالاستفادة من نقاط القوة وفرص التحسين، ومعالجة نقاط الضعف ومنع وقوع التهديدات أو الحد من آثارها في حال وقوعها، حيث روعي عند تحديدها بأن تكون محددة، وقابلة للقياس، ويمكن تحقيقها، ومحددة بإطار زمني. وللتأكد من واقعية هذه الأهداف فقد تم ربطها بالمهام الفنية التي تحكم عمل الوحدات التنظيمية، فضلاً على ذلك فقد تم تحديد مؤشرات أداء واضحة ومفهومة وذلك لتحديد الانحرافات وتفسيرها وتوضيح أسبابها.

الأهداف التشغيلية	الأهداف الاستراتيجية
مراجعة وتحديث تشريعات ناظمة لقطاع الطاقة والمعادن مرنة وجاذبة للاستثمار	تنظيم وحوكمة قطاع الطاقة والمعادن.
تصريح وترخيص العاملين في قطاع الطاقة والمعادن.	
تعزيز منظومة الرقابة والتفتيش	تطوير منظومة فعالة للرقابة والتفتيش على القطاع
تطوير بيئة رقابية تعزز المنافسة والاستثمار في القطاع	
تطوير بيئة رقابية تعزز حماية صحة الإنسان والبيئة	
تمكين العاملين على منظومة الرقابة والتفتيش	
تحديث التشريعات الملزمة لمقدمي خدمات التزود بالطاقة	ضمان أمن التزود بالطاقة.
شمولية الاجراءات الرقابية والتوسع الجغرافي للهيئة	
تدقيق الكلف والعوائد	تطوير منظومات ومنهجيات التسعير للقطاع
تطوير منظومات ومنهجيات التسعير.	

تطوير اليات ومنهجيات العمل للارتقاء بمستوى الخدمات	ضمان استدامة ومرونة مؤسسية الهيئة
تعزيز التوعية والاعلام	
بناء القدرة المؤسسية.	
تحسين إجراءات العمل	
تعزيز البنية التحتية للهيئة	
تعزيز المسؤولية المجتمعية.	

شركاء استراتيجيين

الرقم	اسم الشريك	الهدف من الشركاء
1	رئاسة الوزراء	اقرار مشاريع الأنظمة ذات العلاقة بعمل الهيئة ،
2	رئاسة الوزراء \ ديوان التشريع والرأي	تقديم الاستشارات القانونية
3	وزارة الطاقة والثروة المعدنية	تحديث الاستراتيجيات والسياسات المتعلقة بالقطاع واقرارها من مجلس الوزراء
4	وزارة البيئة	وضع المتطلبات اللازمة الواجب توافرها في جميع منشآت القطاع ومنح الموافقات البيئية
5	وزارة المالية/ دائرة الموازنة العامة	التوافق على الموازنة واعتماد جدول التشكيلات
6	وزارة المالية/ دائرة الجمارك الأردنية	المشاركة في عملية حركة البضائع ذات العلاقة بالطاقة والمعادن
7	الاجهزة الامنية	الاستجابة للأحداث ذات العلاقة بعمل الطاقة والمعادن منح الموافقات الامنية اللازمة للتراخيص
8	وزارة الخارجية	قناة الاتصال الرسمية مع الدول الاخرى
9	وزارة التخطيط والتعاون الدولي	إدارة المشاريع الممولة والتعاون مع المنظمات الدولية

شركاء تشغيليين (عمليات) حكومي / خاص

الرقم	اسم الشريك	الهدف من الشركاء
1	وزارة الصحة	إصدار الموافقات اللازمة لغايات تبرير الممارسات الإشعاعية من الناحية الطبية والتعاون مع الهيئة لتنفيذ دورها الرقابي فيما يتعلق في الممارسات الإشعاعية التابعة لملاك وزارة الصحة.
2	وزارة الصناعة والتجارة	قانون التفتيش الاقتصادي / تصاغ حسب القانون
3	دائرة الاحوال المدنية	الربط البيني لتبادل المعلومات
8	وزارة النقل / الخط الحجازي الاردني	الحصول على الموافقات اللازمة لقيام الهيئة بمنح التراخيص لقطاع التعدين
9	مؤسسة المواصفات والمقاييس	المشاركة في وضع القواعد الفنية ذات العلاقة بعمل القطاع
10	وزارة المياه والري	الحصول على الموافقات اللازمة لقيام الهيئة بمنح التراخيص لقطاع التعدين
11	وزارة الادارة المحلية/ البلديات	الحصول على الموافقات اللازمة لقيام الهيئة بمنح التراخيص لقطاع الطاقة والمعادن
12	وزارة الأشغال العامة	التعاون في تجهيز البنية التحتية لمحطات المراقبة الإشعاعية الحدودية، الحصول على الموافقات اللازمة لقيام الهيئة بمنح التراخيص اللازمة للقطاعات المعنية
13	وزارة الاقتصاد الرقمي والريادة	ربط الهيئة بشبكة الحكومة الامنة والتحول الرقمي في الخدمات
14	سلطة منطقة العقبة الاقتصادية الخاصة	الحصول على الموافقات اللازمة لقيام الهيئة بمنح التراخيص للقطاعات المعنية
15	دائرة الآثار العامة	الحصول على الموافقات اللازمة لقيام الهيئة بمنح التراخيص للقطاعات المعنية
16	وزارة المالية / دائرة الاراضي والمساحة	الحصول على الموافقات اللازمة لقيام الهيئة بمنح التراخيص للقطاعات المعنية
17	المركز الوطني للأمن السيبراني	تفعيل سياسات الأمن السيبراني
18	مؤسسة الغذاء والدواء	الموافقات الخاصة بالمواد المشعة الصيدلانية
19	معهد الإدارة العامة	تدريب الكوادر البشرية

شركاء الموارد

الرقم	اسم الشريك	الهدف من الشركاء
1	وزارة التخطيط والتعاون الدولي	توفير الدعم المالي للمشاريع
2	ديوان الخدمة المدنية	إدارة وتنظيم شؤون الموظفين
3	الجمعية العلمية الملكية	معايرة أجهزة المختبرات ومرخص في جانب التفتيش

شركاء الموارد / مؤسسات دولية (جهات مانحة)

الرقم	اسم الشريك	الهدف من الشركاء
1	الوكالة الدولية للطاقة الذرية	الدعم الفني والتقني، تعاون في مجال التدريب ورفع القدرات
2	تجمع منظمي الطاقة لدول حوض البحر المتوسط MEDREG	تبادل خبرات، تعاون في مجال التدريب ورفع القدرات
3	وزارة الطاقة الأمريكية	دعم فني وتقني، تعاون في مجال التدريب ورفع القدرات
4	وزارة الخارجية والتجارة الكندية	دعم فني وتقني، تعاون في مجال التدريب ورفع القدرات
5	الاتحاد الأوروبي	تعاون في مجال التدريب ورفع القدرات
6	الهيئة العربية للطاقة الذرية	دعم فني وتقني، تعاون في مجال التدريب ورفع القدرات
7	الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية USAID	دعم فني وتقني، تعاون في مجال التدريب ورفع القدرات
8	المنتدى العربي لمنظمي الكهرباء	تعاون في مجال التدريب ورفع القدرات وتبادل الخبرات
9	الوكالة الألمانية للتعاون الدولي GIZ	تعاون في مجال التدريب ورفع القدرات وتبادل الخبرات
10	مؤسسة فريدريش إيبيرت	تعاون في مجال التدريب ورفع القدرات وتبادل الخبرات
11	وكالة جاياكا اليابانية	تعاون في مجال التدريب ورفع القدرات
12	المعهد الكوري	تعاون في مجال التدريب ورفع القدرات

➤ مصفوفة أولويات المشاريع

الشرط	العلامة %	درجة الأولوية
يرتبط ارتباط مباشر بالهدف الاستراتيجي	30	C من 0% إلى 33.9% B من 34% إلى 66,9% A من 67% إلى 100%
يوجد له موازنة معتمدة	15	
يعمل على تحسين العمليات والخدمات	15	
له تأثير مباشر على رضا متلقي الخدمة	15	
يقلل احتمالية حدوث المخاطر	15	
يعالج بعض القضايا التشغيلية ضمن تحليل (SWOT)	10	
المجموع 100		

➤ المشاريع التنفيذية:

1. تنظيم وحوكمة قطاع الطاقة والمعادن			الهدف الاستراتيجي
1- مراجعة وتحديث تشريعات ناظمة لقطاع الطاقة والمعادن مرنة وجاذبة للاستثمار			الهدف التشغيلي
الرقم	المشروع	أولوية المشروع	وصف المشروع
الكهرباء والطاقة المتجددة			
1	مراجعة وتحديث تعليمات ترخيص الاشخاص والعاملين في مجال توريد وتركيب وتشغيل وصيانة وفحص نظم مصادرة الطاقة المتجددة	A	جديد
2	مراجعة وتحديث تعليمات صافي القياس والعبور	A	جديد
3	مراجعة وتحديث تعليمات كشف وفحص واعتماد عدادات قياس الطاقة	A	جديد
4	مراجعة وتحديث الأدلة الارشادية لربط نظم مصادر الطاقة المتجددة	A	جديد
5	مراجعة وتحديث التعليمات المنظمة لحالات قطع وتزويد الطاقة الكهربائية عن المستهلكين	A	جديد
6	مراجعة وتحديث تعليمات ترخيص أنشطة شحن المركبات الكهربائية	A	جديد
7	مشروع اصدار تعليمات تخزين الطاقة	A	جديد
العمل الإشعاعي والنووي			
8	مراجعة متطلبات الترخيص لإضافة مطلب إعادة التدريب للعاملين الاشعاعيين في مجال إدارة النفايات المشعة والنقل واخراج المنشآت من الخدمة والممارسات الأخرى ذات العلاقة	B	جديد
9	مراجعة مسودة تعليمات لترخيص اجهزة تحليل العينات باستخدام المصادر المشعة والاشعة السينية	B	جديد

جديد	A	مراجعة مسودة تعليمات أمن المصادر المشعة	10
جديد	B	التعديل على تعليمات مزودي خدمة الرصد الاشعاعي الشخصي وتقديم الخدمات الاستشارية من حيث متطلبات الترخيص والتدريب والمؤهلات	11
جديد	B	إعداد تعليمات للعاملين في مجال صيانة الأجهزة الاشعاعية	12
مستمر	A	اصدار مسودة قانون الوقاية الاشعاعية والأمان والأمن النووي	13
جديد	A	مراجعة الأنظمة والتعليمات الحالية فيما يخص المنشآت والممارسات النووية وتعديل ما يلزم.	14
المصادر الطبيعية			
جديد	A	دراسة الرسوم المفروضة على قطاع التعدين	15
جديد	A	مراجعة وتحديث تعليمات طلب رخصة تنقيب	16
جديد	A	مراجعة وتحديث تعليمات طلب رخصة تعدين	17
جديد	A	دراسة احتساب عائدات تعدين الفوسفات للصناعات التحويلة	18
النفط ومشتقاته والغاز الطبيعي			
جديد	A	مشروع إعداد تعليمات ترخيص نشاط استيراد وتخزين مادة الاسفلت، متبقى التقطير الفراغي، النافثا.	19
جديد	A	مشروع اعداد تعليمات تزويد المركبات بالغاز الطبيعي.	20
جديد	A	مشروع اعداد نظام ترخيص الأنشطة المتعلقة بالغاز الطبيعي.	21
جديد	A	مشروع تعديل تعليمات قطاع الغاز البترولي المسال (LPG).	22
جديد	A	مشروع تعديل التعليمات بالأنشطة المتعلقة بأسطوانات الغاز البترولي المسال	23
جديد	A	مشروع اعتماد خطة طوارئ لتزويد المشتقات البترولية	24
الضابطة العدلية			

25	إعداد تعليمات خاصة بتحديد آلية ثابته و موحدة لتقدير قيمة الاسترجار غير المشروع للطاقة الكهربائية في مناطق امتياز شركات توزيع الكهرباء	A	مستمر
الهدف التشغيلي		2- تصريح وترخيص العاملين في قطاع الطاقة والمعادن	
الرقم	المشروع	أولوية المشروع	وصف المشروع
العمل الاشعاعي والنووي			
26	مشروع تصريح وترخيص العاملين الاشعاعيين	A	مستمر
27	عقد دورات وقاية اشعاعية - المستوى الاول للعاملين في المجال الاشعاعي	A	مستمر
28	ترخيص الكوادر التشغيلية في المنشآت النووية.	A	جديد
الكهرباء والطاقة المتجددة			
29	تجديد رخصة شركة فاين لصناعة الورق الصحي	A	جديد
30	منح الرخص والتصاريح لممارسة أنشطة شحن المركبات الكهربائية	A	مستمر
النفط ومشتقاته والغاز الطبيعي			
31	مشروع اعداد التصاريح والرخص القياسية للأنشطة المتعلقة بقطاع المشتقات البترولية والغاز الطبيعي	B	مستمر
الهدف الاستراتيجي		2. تطوير منظومة فعالة للرقابة والتفتيش على القطاع	
الهدف التشغيلي		1- تعزيز منظومة الرقابة والتفتيش	
الرقم	المشروع	أولوية المشروع	وصف المشروع
الكهرباء والطاقة المتجددة			
32	متابعة مؤشرات أداء شركات توليد ونقل وتوزيع الطاقة الكهربائية	A	مستمر

33	مشروع الرقابة على المرخص لهم بممارسة التوزيع والنقل لتخفيض الفاقد الكهربائي	A	مستمر
34	مشروع الرقابة على المرخص لهم بممارسة أنشطة شحن المركبات الكهربائية	A	مستمر
المصادر الطبيعية			
35	الرقابة على المقالع	A	مستمر
36	الرقابة على حقوق التعدين	A	مستمر
37	إعادة تأهيل مناطق التعدين	A	مستمر
38	الرقابة على أنشطة الاستكشاف والتنقيب والانتاج البترولي	B	مستمر
39	الرقابة على شركات امتياز الصخر الزيتي	A	مستمر
40	الرقابة على رخصة التعدين الممنوحة لشركة العطارات	A	مستمر
41	مشروع الرقابة على الخامات الاستراتيجية	A	مستمر
العمل الإشعاعي والنووي			
42	مشروع الرقابة والتفتيش على القطاع الصناعي والطبي	A	مستمر
43	مشروع تركيب أجهزة كشف أشعاعي للركاب والحقائب في مطار الملكة علياء الدولي	A	مستمر
44	مراجعة برامج التفتيش على المنشآت النووية وتحديث ما يلزم.	B	جديد
45	مشروع التقييم الذاتي للبنية الرقابية النووية	A	جديد
النفط ومشتقاته والغاز الطبيعي			
46	الرقابة على المرخص لهم العاملين في قطاع النفط ومشتقاته.	A	مستمر
47	الرقابة على أنشطة الغاز الطبيعي والتأكد من أمور السلامة والالتزام بشروط الرخص.	A	مستمر
48	مراقبة مخزون المشتقات النفطية لمحطات المحروقات/ المرحلة الأولى	A	مستمر
المراقبة والطوارئ			
49	تفعيل الدور الرقابي على المرخص لهم في القطاع	A	مستمر

50	مراقبة المنشآت والمرافق الحيوية في قطاع الطاقة والمعادن	A	مستمر
51	استدامة عمل مركز المراقبة و الطوارئ	A	مستمر
الهدف التشغيلي		2- تطوير بيئة رقابية تعزز المنافسة والاستثمار في القطاع	
الرقم	المشروع	أولوية المشروع	وصف المشروع
الكهرباء والطاقة المتجددة			
52	الرقابة على المرخص لهم بممارسة أنشطة توليد ونقل وتوزيع الطاقة الكهربائية	A	مستمر
53	الرقابة على المرخص لهم بممارسة أنشطة توريد وتركيب وتشغيل وصيانة وفحص نظم مصادرة الطاقة المتجددة	A	مستمر
54	الرقابة على المرخص لهم بتوليد الطاقة الكهربائية من مصادرة الطاقة المتجددة	A	مستمر
55	مشروع الرقابة على المرخص لهم بممارسة أنشطة شحن المركبات الكهربائية	A	مستمر
الهدف التشغيلي		3- تطوير بيئة رقابية تعزز حماية صحة الإنسان والبيئة	
الرقم	المشروع	أولوية المشروع	وصف المشروع
العمل الاشعاعي والنووي			
56	الحصول على اعتمادية الايزو 17025	A	مستمر
57	الرقابة الاشعاعية البيئية حول المفاعل البحثي	A	مستمر
58	الرقابة على البيئة البحرية	A	مستمر
59	المسح الاشعاعي للتربة الأردنية	A	مستمر
60	فحص المواد الغذائية/الحليب المستورد/خضار وفواكه	A	مستمر

61	فحص المياه / المنزلية والسطحية في المملكة	A	مستمر
62	فحص غاز الرادون/ في المنازل واماكـن العمل و التربة الاردنية	A	مستمر
63	استدامة عمل محطات الرصد الاشعاعي	A	مستمر
64	تركيب محطات رصد اشعاعي والعمل على تطويرها	A	مستمر
65	قياس تراكيز النظائر المشعة في العوالق الهوائية (الأجواء الماطرة والجافة)	A	مستمر
66	مشروع الرقابة على الانشطة التي ينتج عنها مواد مشعة طبيعية	A	مستمر
الهدف التشغيلي		4- تمكين العاملين على منظومة الرقابة والتفتيش	
الرقم	المشروع	أولوية المشروع	وصف المشروع
العمل الاشعاعي والنووي			
67	تطوير برنامج للتأهيل المهني للعاملين في الرقابة النووية.	B	جديد
68	تطوير القدرات الفنية للمفتشين الاشعاعيين	A	مستمر
الضابطة العدلية			
69	بناء وتأهيل وتدريب الموظفين على أعمال الضابطة العدلية	A	مستمر
الهدف الاستراتيجي		3. ضمان أمن التزود بالطاقة.	
الهدف التشغيلي		1- تحديث التشريعات الملزمة لمقدمي خدمات التزود بالطاقة	
الرقم	المشروع	أولوية المشروع	وصف المشروع

الكهرباء والطاقة المتجددة

70	مراجعة وتحديث تعليمات ترخيص الاشخاص والعاملين في مجال توريد وتركيب وتشغيل وصيانة وفحص نظم مصادرة الطاقة المتجددة	A	جديد
71	مراجعة وتحديث تعليمات صافي القياس والعبور	A	جديد
72	مراجعة وتحديث تعليمات كشف وفحص واعتماد عدادات قياس الطاقة	A	جديد
73	مراجعة وتحديث الأدلة الارشادية لربط نظم مصادر الطاقة المتجددة	A	جديد
74	مراجعة وتحديث التعليمات المنظمة لحالات قطع تزويد الطاقة الكهربائية عن المستهلكين	A	جديد
75	مراجعة وتحديث تعليمات ترخيص أنشطة شحن المركبات الكهربائية	A	جديد
76	مشروع اصدار تعليمات تخزين الطاقة	A	جديد
77	الرقابة على المرخص لهم بممارسة أنشطة توليد ونقل وتوزيع الطاقة الكهربائية	A	مستمر
78	الرقابة على المرخص لهم بممارسة أنشطة توريد وتركيب وتشغيل وصيانة وفحص نظم مصادرة الطاقة المتجددة	A	مستمر
79	الرقابة على المرخص لهم بتوليد الطاقة الكهربائية من مصادرة الطاقة المتجددة	A	مستمر
80	مشروع الرقابة على المرخص لهم بممارسة أنشطة شحن المركبات الكهربائية	A	مستمر

النفط ومشتقاته والغاز الطبيعي

81	مشروع اعداد تعليمات تطبيق المواصفات القياسية والقواعد الفنية ومدونات الممارسات العملية والاشراف على تطبيقها	A	جديد
82	متابعة مؤشرات أداء المرخص لهم في قطاع النفط ومشتقاته	A	مستمر
83	مراقبة المخزون التشغيلي للنفط الخام والمشتقات النفطية في كافة مواقع شركة مصفاة البترول الاردنية، والشركات التسويقية ومحطات تعبئة الغاز البترولي المسال.	A	مستمر

الهدف التشغيلي		2- شمولية الاجراءات الرقابية والتوسع الجغرافي للهيئة	
الرقم	المشروع	أولوية المشروع	وصف المشروع
الضابطة العدلية			
84	شمولية الاجراءات الرقابية والتوسع الجغرافي للهيئة من خلال المحطات الرقابية	A	مستمر
الهدف الاستراتيجي		4. تطوير منظومات ومنهجيات التسعير للقطاع	
الهدف التشغيلي		1- تدقيق الكلف والعوائد	
الرقم	المشروع	أولوية المشروع	وصف المشروع
التكاليف والتسعير			
85	عطاء تدقيق على حسابات شركات توزيع الكهرباء	A	مستمر
الهدف التشغيلي		2- تطوير منظومات ومنهجيات التسعير	
الرقم	المشروع	أولوية المشروع	وصف المشروع
التكاليف والتسعير			
86	تطوير هيكله التعرفه الكهربائيه	A	مستمر
الهدف الاستراتيجي		5. ضمان استدامة ومرونة مؤسسية الهيئة	
الهدف التشغيلي		1- تطوير اليات ومنهجيات العمل للارتقاء بمستوى الخدمات	

الرقم	المشروع	أولوية المشروع	وصف المشروع
87	متابعة حصول الهيئة على اعتمادية أنظمة الجودة الشاملة	A	مستمر
88	قياس رضا متلقي الخدمة	A	مستمر
89	إدارة الشكاوي	A	مستمر
90	متابعة الترتيبات المتعلقة بتبادل المعلومات بين هيئة العمل النووي الأمريكية USNRC والهيئة	B	مستمر
91	متابعة الترتيبات المتعلقة مع وزارة البيئة لمشروع TAIEX	B	مستمر
92	مشروع التحول الإلكتروني لخدمات الهيئة 2023-2025	A	مستمر
الهدف التشغيلي		2- تعزيز التوعية والاعلام	
الرقم	المشروع	أولوية المشروع	وصف المشروع
93	توعية المستهلكين مع المرخص لهم	A	مستمر
94	تطوير برنامج للتوعية بخصوص أمان المنشآت النووية	B	مستمر
الهدف التشغيلي		3- بناء القدرة المؤسسية	
الرقم	المشروع	أولوية المشروع	وصف المشروع
95	بناء وتأهيل وتدريب الموظفين	A	مستمر
الهدف التشغيلي		4- تحسين إجراءات العمل	
الرقم	المشروع	أولوية المشروع	وصف المشروع
96	مشروع تحديث بطاقة الكفايات الوظيفية	A	مستمر

جديد	B	مراجعة وتحديث نظام الإدارة المتكاملة في القطاع النووي	97
مستمر	B	مشروع الشواغر/ والتعيينات	98
5- تعزيز البنية التحتية للهيئة		الهدف التشغيلي	
وصف المشروع	أولوية المشروع	المشروع	الرقم
مستمر	A	تطوير الموقع الالكتروني للهيئة	99
مستمر	B	مشروع تطوير البنية التكنولوجية	100
مستمر	A	انشاء قاعدة بيانات خاصة بضبوطات الاستجرار غير المشروع للطاقة الكهربائية	101
مستمر	A	نظام إدارة معلومات الطاقة (EIMS)	102
6- تعزيز المسؤولية المجتمعية		الهدف التشغيلي	
وصف المشروع	أولوية المشروع	المشروع	الرقم
جديد	A	الحصول على ايزو 26000	103