

**Raport privind realizarea
PLANULUI
de activitate al Agenției pentru Eficiență Energetică pentru anul 2023**

Nr. crt.	Acțiuni	Indicatori de monitorizare	Termen de realizare	Responsabil	Document de referință	Nivelul de realizare
Obiectivul 1. Asistarea organului central de specialitate în domeniul energiei la elaborarea și monitorizarea implementării politicii statului în domeniul eficienței energetice și surselor de energie regenerabilă						
Riscuri: 1. Complexitatea exercițiului de colectare a datelor primare necesare; 2. Insuficiența resurselor umane; 3. Prezentarea informațiilor necalitative și nerespectarea termenilor-limită de prezentare a informațiilor; 4. Nerespectarea termenului de realizare în urma apariției situațiilor neprevăzute; 5. Implementarea în paralel cu alte activități de promovare și implementare a politicilor în domeniu; 6. Mobilizare tardivă a asistenței tehnice, inclusiv a consultanților locali/ internaționali; 7. Tergiversarea procesului de elaborare a studiului din cauza procedurilor aferente achizițiilor publice (contestări, lipsa interesului de participare la concurs, tergiversarea procedurii de înregistrare a Contractului din varii motive, etc); 8. Nerespectarea termenilor de realizare în urma apariției situațiilor neprevăzute.						
1.1	Asistarea organului central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei pentru întocmirea raportului privind progresul înregistrat în anul precedent în legătură cu îndeplinirea obiectivelor naționale în domeniul eficienței energetice.	Raport elaborat și prezentat organului central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei Raport publicat pe pagina Web	30 iunie	Ministerul Energiei (ME) Direcția management instituțional (DMI) Direcția implementare și monitorizare a politicilor (DIMP)	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică	Acțiune realizată A fost elaborat Raportul anual privind îndeplinirea obiectivelor în domeniul energiei din surse regenerabile privind activitatea Agenției pentru Eficiență Energetică în anul 2023 de activitate anual conform Planului.

				Direcția finanțare și implementare și monitorizare a politicilor (DFIMP)		
1.2	Asistarea organului central de specialitate în domeniul energiei la elaborarea Planului Național Integrat pentru Energie și Climă	Planul aprobat prin HG	Decembrie 2023	DIMP DFIMP DJAP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică	Acțiune realizată Raportul de activitate al Agenției pentru anul 2021 a fost elaborat și prezentat MIDR.
1.3	Elaborarea unui studiu cu privire la determinarea costului estimativ a potențialelor măsuri de eficiență energetică la anvelopa clădirii pentru sectorul public	Studiu elaborat și publicat pe pagina Web	Iunie	DIMP DFIMP DJAP Asistentă tehnică externă	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică	Acțiune realizată Studiul cu privire la determinarea costului estimativ a potențialelor măsuri de eficiență energetică la anvelopa clădirii a fost elaborat de UNECE cu suportul AEE:
1.4	Elaborarea unui studiu cu privire la determinarea costului estimativ a potențialelor măsuri de eficiență energetică ce urmează a fi utilizate pentru modernizarea/edificarea unui sistem de iluminat public (iluminat stradal, parcuri, alei pietonale, etc.);	Studiu elaborat și publicat pe pagina Web	Iunie	DIMP DFIMP DJAP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Legea nr. 128/2014 privind performanța energetică a clădirilor Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică 2019	„Ghid pentru implementarea măsurilor de eficiență energetică și valorificarea surselor de energie regenerabilă pentru clădirile din sectorul public”

1.5	Implementarea foii de parcurs privind dezvoltarea pieței serviciilor energetice (ESCO) pentru sectorul public în Republica Moldova	Regulament cu privire la serviciile energetice avizat Activități implementate	Decembrie	DIMP ME MESA	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică; Foaia de parcurs privind dezvoltarea pieței serviciilor energetice (ESCO) pentru sectorul public în Republica Moldova.	<i>Acțiune nerealizată</i> Implementarea foii de parcurs privind dezvoltarea pieței serviciilor energetice (ESCO) pentru sectorul public în Republica Moldova a fost tergiversată de necesitatea reorganizării entității și necesitatea punerii în funcțiune a mecanismelor Fondului de eficiență energetică în sectorul rezidențial și implementarea schemei de obligații.
Obiectivul 2. Crearea, administrarea și dezvoltarea sistemelor informaționale în domeniul eficienței energetice și surselor de energie regenerabilă						
Riscuri: 1. Mobilizare tardivă a asistenței tehnice, inclusiv a consultanților locali/ internaționali; 2. Imprevizibilitatea deciziilor politice și tergiversarea procesului de aprobare a actelor normativ secundare de către Guvern; 3. Complexitatea exercițiului; 4. Insuficiența resurselor umane; 5. Nerespectarea termenelor-limită de prezentare a avizelor de către autoritățile publice și părțile interesate; 6. Posibile deficiențe de comunicare și colaborare instituțională și cu parteneri privați; 7. Nerespectarea termenului de realizare în urma apariției situațiilor neprevăzute.						
2.1	Elaborarea conceptului și regulamentului Sistemului informațional național în domeniul eficienței energetice	Concept și regulament elaborat și prezentat ME spre promovare Concept și Regulament aprobat de Guvern	Decembrie	DIMP DFIMP DJAP ME	Proiectul de lege pentru modificarea Legii nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică, examinat de Parlament la data de 02/02/2023; Hotărâre de Guvern nr. 676/2020 pentru aprobarea Regulamentului cu privire	<i>Acțiune realizată parțial</i> Pentru elaborarea conceptului și regulamentului Sistemului informațional național în domeniul eficienței energetice s-a cooperat cu USAID/MESA. În Q1-Q2 2024 urmează a fi aprobat

					la auditorii energetici și auditul energetic; Hotărâre de Guvern nr. 1051/2018 pentru aprobarea Regulamentului cu privire la calificarea și înregistrarea instalatorilor de cazane, furnale sau sobe pe bază de biomasă, de sisteme fotovoltaice și termice solare, de sisteme geotermale de mică adâncime și pompe de căldură; Legea nr. 71/2007 cu privire la registre.	conceptul și regulamentul SINEE.
Obiectivul 3. Dezvoltarea cadrului metodologic în domeniul consolidării efectuării auditului energetic						
Riscuri: 1. Mobilizare tardivă a asistenței tehnice, inclusiv a consultanților locali/ internaționali; 2. Imprevizibilitatea deciziilor politice și tergiversarea procesului de aprobare a actelor normativ secundare de către Guvern; 3. Lipsa conlucrării cu autoritățile administrației publice centrale de specialitate implicate; 4. Insuficiența mijloacelor financiare; 5. Complexitatea exercițiului; 6. Insuficiența resurselor umane; 7. Nerespectarea termenelor-limită de prezentare a avizelor de către autoritățile publice și părțile interesate; 8. Posibile deficiențe de comunicare și colaborare instituțională și cu parteneri privați; 9. Nerespectarea termenului de realizare în urma apariției situațiilor neprevăzute.						
3.1	Aprobare a Codului de conduită al auditorului energetic	Cod de conduită aprobat de către organul central de specialitate al administrației	Mai	DIMP DJAP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 676/2020 pentru aprobarea	<i>Acțiune realizată parțial</i> Proiectul final al Codului de conduită al auditorului energetic a fost expediat spre coordonarea ME.

		publice în domeniul energiei Cod de conduită publicat pe pagina Web			Regulamentului cu privire la auditorii energetici și auditul energetic	
3.2	Asistarea organului central în domeniul energiei la elaborarea Regulamentului cu privire la efectuarea auditului energetic de către întreprinderile mari	Aviz elaborat și prezentat organului central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei		DIMP DJAP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică	<i>Ațiuni realizată parțial</i> AEE a participat la ședințe de lucru în acest sens, însă elaborarea și aprobarea Regulamentului cu privire la efectuarea auditului energetic de către întreprinderile mari va fi realizată total în anul 2024.
Obiectivul 4. Asigurarea procedurilor de calificarea și înregistrare a specialiștilor în domeniul eficienței energetice și surselor de energie regenerabilă						
Riscuri: 1. Mobilizare tardivă a asistenței tehnice, inclusiv a consultanților locali/ internaționali; 2. Imprevizibilitatea deciziilor politice și tergiversarea procesului de aprobare a actelor normativ secundare de către Guvern; 3. Lipsa conlucrării cu autoritățile administrației publice centrale de specialitate implicate; 4. Insuficiența mijloacelor financiare; 5. Complexitatea exercițiului; 6. Insuficiența resurselor umane; 7. Nerespectarea termenelor-limită de prezentare a avizelor de către autoritățile publice și părțile interesate; 8. Posibile deficiențe de comunicare și colaborare instituțională și cu parteneri privați; 9. Nerespectarea termenului de realizare în urma apariției situațiilor neprevăzute.						
4.1	Asigurarea procedurilor de calificare și înregistrare a auditorilor energetici în Registrul electronic simplificat al auditorilor energetici	Numărul de auditori energetici calificați și incluși în Registru	Continuu la solicitare	DIMP DJAP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 676/2020 pentru aprobarea Regulamentului cu privire	<i>Ațiuni realizată</i> Pe parcursul anului 2023 au fost calificați: 10 auditori la categoria Clădiri, 3 auditori la categoria Industrie, 3 auditori la categoria

					la auditorii energetici și auditul energetic Legea nr. 71/2007 cu privire la registre	Transport. În total, la finele anului 2023, numărul de auditori energetici calificați la categoria Clădiri constituia 66, 25 la Industrie, 23 la Transport.
4.2	Monitorizarea activității auditorilor energetici și înregistrarea auditurilor energetice în registrul auditurilor energetice (rapoarte de audit)	Numărul auditurilor energetice înregistrate Raport elaborat	Mai	DIMP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 676/2020 pentru aprobarea Regulamentului cu privire la auditorii energetici și auditul energetic	<i>Ațiuni realizată</i> 66 de auditori calificați și înregistrați în Registrul electronic al auditorilor energetici au fost notificați de către AEE prin mesaj electronic și contactați pentru a solicita raportarea. Potrivit datelor raportate, 58 de auditori energetici calificați și înregistrați în Registrul electronic al auditorilor energetici au raportat activitatea lor pentru anul 2022, dintre care 22 au efectuat audite energetice. Astfel, pe parcursul anului 2022 au fost efectuate 154 rapoarte de audit energetic, dintre care 151 rapoarte de audit energetic în sectorul Clădiri și 3 rapoarte de audit energetic în sectorul Iluminat Public.

						Raportul privind activitatea auditorilor energetici a fost elaborat până la 31 martie.
4.3	Asigurarea procedurilor de verificare a calității auditurilor energetice efectuate	Comisie de verificare instituită Numărul de auditori energetici verificați; Numărul de rapoarte de audit energetic verificate	Mai	DIMP DJAP Comisia de experți pentru verificarea controlului calității auditurilor energetice	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 676/2020 pentru aprobarea Regulamentului cu privire la auditorii energetici și auditul energetic Ghidul privind realizarea controlului calității auditurilor energetice	Acțiune realizată În anul 2023 a avut loc prima procedura de evaluare a rapoartelor de audit energetic, în conformitate cu prevederile HG 676/2020 și Ghidului privind verificarea calității auditurilor energetice, aprobat prin Ordinul nr. 21/AB din 20.07.2022 întocmit de către AEE. Verificarea calității auditurilor energetice a fost efectuată de către Comisia de experți instituită în cadrul AEE în următoarea componență: • Mihai TÎRȘU – membru și Președintele Comisiei de experți; • Dumitru BRAGA – membru Comisiei de experți; • Mariana HAIDUCOVA - membru Comisiei de experți. În sarcina Comisiei de experți au fost incluse spre verificare 22 de rapoarte de

						audit energetic, adică nu mai puțin de 5% din auditurile prezentate anual per fiecare categorie și fiecare auditor energetic. Astfel, toate rapoartele de audit energetic au fost evaluate separat de fiecare membru al Comisiei, iar rezultatele acestora au fost prezentate în Raportul privind evaluarea rapoartelor de audit energetic.
4.4	Asigurarea procedurilor de calificare și înregistrare al instalatorilor de sisteme SER	Numărul instalatorilor calificați și introduși în registru Numărul declarațiilor de conformitate înregistrate	Continu la solicitare	DIMP	Legea nr. 10/2016 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile Hotărâre de Guvern nr. 1051/2018 pentru aprobarea Regulamentului cu privire la calificarea și înregistrarea instalatorilor de cazane, furnale sau sobe pe bază de biomasă, de sisteme fotovoltaice și termice solare, de sisteme geotermale de mică adâncime și pompe de căldură	<i>Acțiune realizată</i> La finele anului 2023, erau 19 instalatori de sisteme SER pentru categoria B1: instalatori de sisteme fotovoltaice solare înscriși în Registru, 14 dintre care calificați și înregistrați în 2023.
4.5	Monitorizarea activității instalatorilor de sisteme SER	Raport elaborat	Martie	DIMP	Legea nr. 10/2016 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile	<i>Acțiune realizată parțial</i> Din cauza numărului redus de Instalatori SER aceștia au fost informați despre

					Legea nr. 71/2007 cu privire la registre Hotărâre de Guvern nr. 1051/2018 pentru aprobarea Regulamentului cu privire la calificarea și înregistrarea instalatorilor de cazane, furnale sau sobe pe bază de biomasă, de sisteme fotovoltaice și termice solare, de sisteme geotermale de mică adâncime și pompe de căldură	modalitatea de lucru și necesitatea respectării prevederilor HG 1051/2018.
4.6	Actualizarea și menținerea bazei de date cu privire la producătorii de energie din surse de energie regenerabilă (SER)	Baza de date actualizată Nr. de producători	Lunar, Semestrial, Anual	DIMP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Legea nr. 10/2016 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile	<i>Acțiune realizată</i> Baza de date a fost actualizată.
Obiectivul 5. Consolidarea și dezvoltarea capacităților specialiștilor în domeniul eficienței energetice și surselor de energie regenerabilă						
Riscuri: 1. Interes scăzut din partea instituțiilor acreditate inclusiv partenerilor de dezvoltare; 2. Limitarea întreruperea asistenței tehnice. 3. Insuficiența mijloacelor financiare; 4. Insuficiența resurselor umane; 5. Posibile deficiențe de comunicare și colaborare instituțională și cu parteneri privați; 6. Nerespectarea termenilor de realizare în urma apariției situațiilor neprevăzute.						
5.1	Dezvoltarea/ coordonarea programelor de formare	Numărul programelor de formare aprobate	Continu la solicitare	DIMP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică	<i>Acțiune realizată parțial</i> Programul a fost coordonat și semnat, iar aprobarea și

	profesională continuă pentru instalatori de sisteme SER				Legea nr. 10/2016 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile Legea nr. 128/2014 privind performanța energetică a clădirilor	acreditarea Programului de formare a fost amânată pentru 2024.
5.2	Dezvoltarea/ coordonarea programelor de formare profesională continuă a auditorilor energetici, elaborate de instituțiile de învățământ acreditate	Numărul programelor de formare aprobate Numărul de specialiști instruiți, subiecte abordate	Continu la solicitare	DIMP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Legea nr. 10/2016 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile Legea nr. 128/2014 privind performanța energetică a clădirilor	<i>Acțiune realizată parțial</i> Modificarea, aprobarea și lansarea Programului de formare în cadrul Centrului de formare Continuă al UTM a fost amânată pentru 2024.
5.3	Dezvoltarea/ coordonarea altor programe de formare în domeniul eficienței energetice elaborate de instituțiile acreditate	Numărul programelor de formare aprobate Acțiuni întreprinse Numărul de specialiști instruiți, subiecte abordate	Continu la solicitare	DIMP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Legea nr. 10/2016 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile Legea nr. 128/2014 privind performanța energetică a clădirilor	A se vedea 5.1 și 5.2

Obiectivul 6. Oferirea asistentei Autorităților Publice Locale (APL) la implementarea politicilor în domeniul eficienței energetice

Riscuri:

1. Abilități insuficiente de elaborare a planurilor de către APL;
2. Interes scăzut din partea APL pentru angajarea managerilor;
3. Nerespectarea termenelor-limită de prezentare a informațiilor de către participanții la proces;

4. Defecțiuni tehnice sau alți factori ce pot duce la situații imprevizibile; 5. Fluctuația necontrolată a personalului calificat; 6. Prezentarea informațiilor necalitative și nerespectarea termenelor-limită de prezentare a informațiilor; 7. Complexitatea exercițiului de colectare a informații; 8. Insuficiența resurselor umane; 9. Mobilizare tardivă a asistenței tehnice, inclusiv a consultanților locali/ internaționali. 10. Posibile deficiențe de comunicare și colaborare instituțională și cu parteneri privați; 11. Nerespectarea termenilor de realizare în urma apariției situațiilor neprevăzute.						
6.1	Elaborarea Modelului „Planului local integrat privind energie și clima”	Model elaborat și aprobat Modelul prezentat APL-urilor	Septembrie	DIMP	Proiectul de lege pentru modificarea Legii nr.139/2018 cu privire la eficiența energetică, examinat de Parlament la data de 02/02/2023;	<i>Acțiune realizată parțial</i> Acțiune comună cu ME. Odată ce conceptul de Plan național integrat privind energia și clima nu este final aprobat, a fost tergiversat procesul de elaborare a modelului de plan local.
6.2	Acordarea suportului la elaborare și coordonarea „Planului local integrat privind energie și clima” elaborate de către APL-uri”	Nr. de planuri coordonate Acțiuni întreprinse	Continu la solicitare	DIMP	Proiectul de lege pentru modificarea Legii nr.139/2018 cu privire la eficiența energetică, examinat de Parlament la data de 02/02/2023;	
6.3	Asistarea autorităților administrației publice locale de nivelul doi la desemnarea managerilor energetici raionali și consultarea acestora privind implementarea politicilor la nivel local	Nr. de manageri energetici desemnați Acțiuni întreprinse	Decembrie	DIMP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică	<i>Acțiune realizată</i> A fost actualizată lista managerilor energetici și contactele Consiliilor Raionale și a managerilor acestora. 15 manageri energetici desemnați.
6.4	Actualizarea și menținerea bazei de date cu privire la proiectele în domeniul eficienței energetice și surselor	Baza de date actualizată Nr. de proiecte implementate	August	DIMP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Legea nr. 10/2016 privind promovarea utilizării	<i>Acțiune realizată</i> Lista proiectelor va fi inclusă în raportul anual al AEE ca anexă.

	de energie regenerabilă implementate de către APL				energiei din surse regenerabile Legea nr. 128/2014 privind performanța energetică a clădirilor	
6.5	Monitorizarea funcționării centralelor termice pe biomasa instalate în cadrul instituțiilor publice	Baza de date actualizată Acțiuni întreprinse	Octombrie	DIMP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Legea nr. 10/2016 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile	Acțiune realizată Inventarierea CT pe biomasă a fost elaborată în comun cu UNDP Moldova. Lista a fost actualizată, rapoartele de testare au fost elaborate de consultantul UNDP și expediate către AEE.
Obiectivul 7. Promovarea și diseminarea informațiilor în domeniul eficienței energetice și surselor de energie regenerabilă						
Riscuri: 1. Posibile deficiențe de comunicare și colaborare instituțională; 2. Insuficiența resurselor umane; 3. Limitarea/întreruperea finanțării; 4. Defecțiuni tehnice sau alți factori ce pot duce la situații imprevizibile; 5. Fluctuația necontrolată a personalului calificat; 6. Mobilizare tardivă a asistenței tehnice, inclusiv a consultanților locali/ internaționali; 7. Posibile deficiențe de comunicare și colaborare instituțională și cu parteneri privați; 8. Nerespectarea termenilor de realizare în urma apariției situațiilor neprevăzute.						
7.1	Elaborarea Strategiei de comunicare a Agenției pentru Eficiență Energetică	Strategia elaborată și publicată	Septembrie	Serviciul informare și comunicare cu mas-media (SIC) DIMP DFIMP Asistență tehnică	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică	Acțiune realizată parțial Acțiunea a fost inițiată, finalizarea acesteia fiind preconizată pentru Q1 2024, cu suportul UNDP Moldova.

7.2	Actualizarea și dezvoltarea paginilor web gestionate de Agenția pentru Eficiență Energetică	Pagina Web a agenției actualizată Pagina web biomasa.md întreținută Pagina web piata-biomasa.md relansată	Decembrie	SIC DIMP DFIMP Asistență tehnică	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică	Acțiune realizată În contextul reorganizării entității, toate paginile sunt funcționale și actuale, însă urmează reorganizarea entității și plasarea informației pe pagina web nou creată.
7.3	Organizarea evenimentului Moldova Eco Energetică, ediția 2023	Gala Elaborata Finaliști selectați și premiați	Decembrie	SIC DIMP DFIMP UNIDO	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Acordul UNIDO	Acțiune realizată Evenimentul Moldova Eco Energetică, ediția 2023, s-a desfășurat cu succes, au fost premiate 10 cele mai bune inițiative energetice la Gala „Moldova Eco Energetică ediția 2023”. Peste 100 de participanți, de la nivel local și central, parteneri și sectorul privat au participat la eveniment.
7.4	Organizarea campaniilor tematice de informare în domeniul eficienței energetice și surselor de energie regenerabile	Minim 3 campanii de informare organizate (tematici abordate)	Decembrie	SIC DIMP DFIMP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Legea nr. 10/2016 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile Legea nr. 128/2014 privind performanța energetică a clădirilor	Acțiune realizată Conform Planului de iarnă, 2 campanii de informare au fost organizate în perioada septembrie-noiembrie 2023. Anterior, au fost organizate campanii de informare privind utilizarea biocombustibililor solizi.

					Legea nr. 44/2014 privind etichetarea produselor cu impact energetic Legea nr. 92/2014 cu privire la energia termică și promovarea cogenerării Legea nr. 151/2014 privind cerințele în materie de proiectare ecologică	
7.5	Participarea la organizarea concursurilor naționale, ateliere de lucru, seminare, vizite de studiu, conferințe, expoziții naționale și internaționale pentru promovarea eficienței energetice și valorificarea surselor de energie regenerabilă	Numărul de evenimente organizate (tematici abordate) Numărul de evenimente la care am participat (tematici abordate)	Trimestrial, anual	SIC DIMP DFIMP Asistență tehnică	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Legea nr. 10/2016 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile Legea nr. 128/2014 privind performanța energetică a clădirilor Legea nr. 44/2014 privind etichetarea produselor cu impact energetic Legea nr. 92/2014 cu privire la energia termică și promovarea cogenerării Legea nr. 151/2014 privind cerințele în materie de proiectare ecologică	<i>Acțiuni realizată</i> A fost inițiată o serie de acțiuni menite să sporească nivelul de conștientizare al populației cu privire la activitatea desfășurată de către AEE. Acestea vizează diversificarea canalelor de comunicare pentru a ajunge la un public mai larg și pentru a furniza informații mai eficiente, asigurarea accesului la informații relevante și actualizate despre atribuțiile și activitatea Agenției, după cum urmează. - Instruirea operatorilor de centrale termice pe biocombustibil solid în cadrul programului “Abordarea impactului crizei energetice în Republica

						Moldova”, finanțat de Uniunea Europeană și implementat de Programul Națiunilor Unite pentru Dezvoltare (PNUD) Moldova, în parteneriat cu Ministerul Infrastructurii și Dezvoltării Regionale. - Vizita de lucru în raionul Ialoveni: discuții privind promovarea și implementarea măsurilor de eficiență energetică (EE) și valorificare surselor de energie regenerabilă (SER) și posibilitățile de economisire a energiei electrice și termice, precum și suplinirea panoului instalat în incinta Consiliului Raional Ialoveni cu materiale informative, susținerea interesului locuitorilor față de domeniul EE și SER; - În vederea promovării utilizării surselor regenerabile de energie, precum și în vederea acoperirii deficitului de biocombustibil solid pentru perioada sezonului de
--	--	--	--	--	--	---

						încălzire 2022-2023 pentru instituțiile publice, Comisia pentru Situații Excepționale a Republicii Moldova, prin dispoziția nr. 61 din 27 februarie (modificată prin dispoziția nr. 65 din 03 aprilie 2023), a aprobat donația de biocombustibil solid coajă de floarea soarelui granulată, 1600 tone în valoare de 5 920 000 lei de la donatorul S.A. „Floarea Soarelui” și 1400 tone în valoare de 5 409 600 lei de la donatorul SRL Trans Oil Refinery; - Efectuarea vizitei la Liceul Teoretic „Ștefan cel Mare” din orașul Șoldănești, unde reprezentanții Agenției pentru Eficiența Energetică au ținut o lecție deschisă, în cadrul căreia, elevilor, li s-a vorbit despre eficiența energetică și sursele de energie regenerabilă în contextul Zilei Mondiale a Eficienței Energetice; - Vizită la Consiliul Raional Șoldănești și suplinirea panoului
--	--	--	--	--	--	---

						informativ al Agenției pentru Eficiența Energetică cu materiale actualizate, la fel, au fost discutate măsurile și posibilitățile de economisire a energiei electrice și termice; - Evenimentul de înmânare a certificatelor de validare a competențelor profesionale pentru cea de-a doua promoție de instalatori de sisteme fotovoltaice solare la Centrul de validare a competențelor profesionale în cadrul Instituției Publice Centrul de Excelență în Energetică și Electronică. Importanța certificării competențelor profesionale în domeniul instalațiilor fotovoltaice solare este esențială în vederea asigurării pieței muncii cu specialiști profesioniști care vor dezvolta sectorul de resurse alternative de energie în Republica Moldova; - Inițierea platformei de discuții cu producătorii de biocombustibil solid privitor la activitățile
--	--	--	--	--	--	---

						planificate în vederea consolidării cererii și ofertei de biocombustibil solid pentru următorul sezon de încălzire, precum și prezentarea “Studiul privind situația în țară în ce privește cererea și oferta de biocombustibili solizi”; oferirea informații despre noul Proiect în domeniul biomasei care va susține dezvoltarea și consolidarea sectorului de producere și consum a biocombustibilului solid, care include elemente de finanțare a producătorilor cât și oferă suport la dezvoltarea cadrului normativ legal în domeniul biomasei; - Participarea la evenimentul „Promovarea utilizării energiei din surse regenerabile în Republica Moldova” despre rolul Asociațiilor de Proprietari în Condominiu în implementarea proiectelor de valorificare a energiei regenerabile în sectorul rezidențial, organizat de
--	--	--	--	--	--	---

						Secretariatul Comunității Energetice în parteneriat cu Ministerul Energiei; - Lansarea apelului propunerilor de proiecte pentru startup-uri susținute în cadrul proiectului “Clean Technology Innovation Programme for SMEs Start-ups in the Republic of Moldova”, ediția 2023, organizat de Agenția pentru Eficiență Energetică și Organizația Națiunilor Unite pentru Dezvoltare Industrială (UNIDO). Acest proiect a avut scop susținerea celor mai importante inițiative în producerea, transportul, distribuția și consumul eficient de energie, în implementarea, dezvoltarea și promovarea tehnologiilor moderne, precum și a inovațiilor în domeniul vizat. - Lansarea concursului de creație „Săptămâna eficienței energetice în școala mea”, ediția a II-a în perioada 10-30 mai 2024 în contextul
--	--	--	--	--	--	---

						Săptămânii Europene a Energiei Durabile (EUSEW), organizat de Agenția pentru Eficiență Energetică în parteneriat cu PNUD Moldova; - Ediția națională a Climathon Moldova 2023 în perioada 15-16 mai 2023, Tekwill. Climathon este o mișcare globală care are ca scop creșterea gradului de conștientizare și sensibilizare asupra problemelor de mediu și schimbărilor climatice la nivel mondial; - Organizarea ședinței informative pentru producătorii de biocombustibili solizi în privința la posibilitățile existente privind valorificarea potențialului de biomasă, precum și informarea despre condițiile exploatarei și valorificare a potențialului de biomasă în scopuri energetice, rezultat din întreținerea liniilor electrice de transport administrate de către Î.S.
--	--	--	--	--	--	--

						Moldelectrica, organizat în parteneriat cu Î.S. Moldelectrica și PNUD în cadrul programului „Abordarea impactului crizei energetice în Republica Moldova”, implementat de PNUD Moldova și finanțat de Uniunea Europeană; - Organizarea două ateliere dedicate reprezentanților Administrației Publice Centrale și Locale din Republica Moldova cu genericul „Cooperarea în domeniul surselor de energie regenerabilă și eficiență energetică între Polonia și Republica Moldova în contextul securității energetice și transformării energetice în procesul de integrare cu UE”, organizat de Agenția pentru Eficiență Energetică, în parteneriat cu Ambasada Republicii Polone la Chișinău, Ministerul Dezvoltării Economice și Tehnologiei din Polonia și Ministerul Energiei din Republica Moldova, 27-28
--	--	--	--	--	--	--

						iunie 2023; lansarea unui studiu privind situația țării în ceea ce privește cererea și oferta de biocombustibili solizi. Studiul dat prezintă o analiză a evoluției prețurilor la biocombustibili solizi în anii 2019 - 2021 și conține informații utile atât pentru autorii de politici publice, cât și pentru potențialii investitori în producția sau în sisteme de încălzire cu biocombustibil, precum și gospodăriilor sau instituțiilor publice care deja se încălzesc cu biomasă solidă; - Organizarea seminarelor pentru instituțiile publice care dețin centrale termice pe biomasă privind importanța achiziționării din timp a biocombustibililor solizi pentru sezonul de încălzire 2023-2024, cerințele și specificațiile minime recomandate privind achiziționarea acestora, organizate de Agenția pentru Eficiență Energetică, în parteneriat cu PNUD
--	--	--	--	--	--	--

						Moldova în cadrul proiectului “Abordarea impactului crizei energetice în Republica Moldova”; - Desfășurarea campaniei de informare privind importanța utilizării centralelor termice pe biocombustibil solid de către instituțiile publice din Republica Moldova. Campania a avut ca scop promovarea utilizării surselor regenerabile de energie din biomasă și creșterea gradului de independență energetică a instituțiilor publice din țară și a oferit instituțiilor publice sfaturi practice privind întreținerea, pregătirea și funcționarea eficientă a centralelor termice pe biocombustibil solid în noul sezon de încălzire, precum și a furnizat informații utile despre tipurile de biocombustibili existenți pe piață, pentru ca reprezentanții instituțiilor publice să facă alegeri informate și corecte în
--	--	--	--	--	--	--

						vederea procurării și utilizării eficiente a biocombustibililor solizi; - Lansarea cursurilor de specializare în domeniul Energiei și Biomasei - Dezvoltarea Durabilă în Industria Energetică dedicate inginerilor în domeniul biomasei și a energiei termice și a operatorilor și personalului de întreținere a centralelor termice pe biomasă, organizate de către Agenția pentru Eficiență Energetică, în parteneriat cu Organizația Enerhack OÜ și cu sprijinul Universității Tehnice din Tallinn, Centrului Estonian pentru Dezvoltare Internațională (ESTDEV) și Asociației inginerilor termici din Estonia (ESTIS), 19 și 21 septembrie 2023; - Organizare a 3 ateliere de lucru în Chișinău, Cahul și Drochia pentru reprezentanții ai autorităților publice locale în ceea ce privește respectarea achizițiilor publice durabile,
--	--	--	--	--	--	---

						ținând cont de modificările în legislație referitor la eficiența energetică, performanța energetică a clădirilor, precum și etichetarea energetică, legi care au transpus în legislația națională directivele și normele europene în domeniu, organizate de către Agenția pentru Eficiență Energetică și Ministerul Energiei, cu suportul PNUD Moldova, în cadrul Proiectului „Abordarea impactului crizei energetice în Republica Moldova”, finanțat de Uniunea Europeană; - Desfășurarea campaniei de informare „Transformă consumul în economii durabile” privind importanța eficientizării consumului de resurse energetice, organizată de Agenția pentru Eficiență Energetică, cu suportul instituțional oferit de Ministerul Energiei, Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică
--	--	--	--	--	--	--

						a Republicii Moldova, ÎCS „Premier Energy” SRL, S.A. „Furnizarea Energiei Electrice Nord”, S.A. „Termoelectrica” și S.A. „CET Nord”; - Prezentarea hartei cu locațiile tuturor stațiilor de încărcare a vehiculelor electrice de pe teritoriul țării, dar și din Europa, pe care o puteți vizualiza accesând link-ul: https://www.plugshare.com/. Pe teritoriul Republicii Moldova sunt amplasate peste 150 de stații de încărcare a vehiculelor electrice. Acestea sunt amplasate pe principalele trasee urbane din țară, dar și în apropierea punctelor de frontieră pentru a putea asigura deplasarea sigură a automobilelor electrice. - Desfășurarea campaniei de conștientizare privind alternativele energetice la gazele naturale pentru producerea de energie termică, care prezintă beneficiile utilizării
--	--	--	--	--	--	--

						centralelor termice pe biocombustibil solid și importanța prioritizării utilizării acestui tip de centrală termică în cadrul instituțiilor publice ce le dețin. - Două vizite la instituțiile publice din raionul Hîncești, deținătoare de centrale termice pe biocombustibil solid pentru a se informa privitor la procesul de pregătire a centralelor termice pe biomasă, pentru sezonul de iarnă; - Organizarea cursurilor pentru specialiștii din domeniul energetic pentru a aplica cele mai recente tehnici și metodologii în gestionarea eficientă a resurselor energetice și în promovarea soluțiilor sustenabile pentru a contribui la dezvoltarea energetică a țării, interacționând cu alți profesioniști experți din Estonia, organizate de către Agenția pentru Eficiență
--	--	--	--	--	--	---

						Energetică, în parteneriat cu Organizația Enerhack OÜ și cu sprijinul Universității Tehnice din Tallinn, Centrului Estonian pentru Dezvoltare Internațională (ESTDEV) și Asociației inginerilor termici din Estonia (ESTIS); - Desfășurarea evenimentului “Investor Connect 2023 - Studiu de caz: Energia geotermală”, unde au fost invitați experți din Islanda pentru a împărtăși din experiența lor de transformare a Islandei în țara care utilizează 100% din energia termică din surse regenerabile, 01 decembrie 2023; - Premiere a 10 cele mai bune inițiative energetice la Gala „Moldova Eco Energetică ediția 2023”;
7.6	Elaborarea materialelor informative (pliante, broșuri, spoturi video, etc.) în domeniul eficienței energetice și surselor de energie regenerabilă	Nr. materiale informative elaborate (tematici abordate)	Continuu, pe parcursul anului	SIC DIMP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Legea nr. 10/2016 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile	Acțiune realizată - Au fost elaborate peste 160 de comunicate de presă și 250 postări pe pagina Facebook a AEE privind activitatea Agenției, promovarea eficienței

					Legea nr. 128/2014 privind performanța energetică a clădirilor Legea nr. 44/2014 privind etichetarea produselor cu impact energetic Legea nr. 92/2014 cu privire la energia termică și promovarea cogenerării Legea nr. 151/2014 privind cerințele în materie de proiectare ecologică	energetice și a surselor de energie regenerabilă; - Reprezentanții Agenției au participat la peste 34 ședințe, 2 lecții deschise, 1 club de presă, peste 10 cursuri de formare/seminare, precum și au efectuat 80 vizite în teren; - Apariții în presă scrisă - peste 800 de apariții; - Ieșiri în presă – peste 80 de ieșiri în vederea diseminării informațiilor cu privire la eficiența energetică și sursele de energie regenerabilă; - Accesări pe pagina web oficială (www.aee.gov.md) - 80947 accesări; - Elaborarea materialelor informative: 2 studii, 1 pliant, 1 broșură, 75 cartoline, 22 spoturi, precum și elaborarea vizualului pentru Brandbook, SuperEsco, EcoVoucher, CNED, FEERM; - Elaborarea materialelor tipărite în vederea promovării AEE:
--	--	--	--	--	---	--

						peste 300 calendare, 100 căni, 320 torbe, 150 pachete, 320 de fiecare mape/blocnotes/pixuri; - Pagina oficială Facebook a AEE a ajuns la aproximativ 9800 urmăritori și peste de 8900 de aprecieri, 650 abonați pe pagina YouTube, 180 urmăritori pe pagina LinkedIn.
7.7	Acordarea asistenței consultative și informaționale privind măsurile de sprijin consumatorilor, constructorilor, instalatorilor, arhitecților și furnizorilor de echipamente etc. în domeniul eficienței energetice și surselor de energie regenerabilă	Nr. estimativ de consultații	Continuu, pe parcursul anului	DFIMP DIMP SIC	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Legea nr. 10/2016 privind promovarea utilizării energiei din surse regenerabile Legea nr. 128/2014 privind performanța energetică a clădirilor Legea nr. 44/2014 privind etichetarea produselor cu impact energetic Legea nr. 92/2014 cu privire la energia termică și promovarea cogenerării Legea nr. 151/2014 privind cerințele în materie de proiectare ecologică	<i>Acțiune realizată</i> AEE a acordat un număr de peste 300 de consultații în acest sens.
Obiectivul 8. Asigurarea procedurilor de management a proiectelor în domeniul eficienței energetice și energiei regenerabile finanțate de AEE						
Riscuri:						

1. Lipsa de personal;
2. Nerealizarea în termen din cauza necesității realizării activităților conexe planificate;
3. Apariția rezistenței, a unor elemente contradictorii, divergențe de opinii între părțile implicate în procesul de monitorizare a proceselor de implementare a proiectelor;
4. Tergiversarea implementării proiectelor de EE și/sau SER de către beneficiarii de proiect;
5. Insuficiența mijloacelor financiare din partea beneficiarilor de proiect pentru acoperirea contribuțiilor proprii necesare pentru implementarea cu succes a proiectelor;
6. Atitudinea rezervată a organului central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei, Consiliului AEE și Ministerul Finanțelor (MF) cu privire la alocarea suplimentară a mijloacelor financiare necesare pentru finalizarea proiectelor;
7. Probabilitatea existenței unor tergiversări pentru realizarea anumitor sarcini/obținerea anumitor decizii din cauza situației pandemice;
8. Necesitatea obținerii acordului Consiliului AEE și organului central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei cu privire la atragerea și implementarea proiectelor noi în domeniul finanțării din surse externe;
9. Lipsa mijloacelor financiare pentru finanțarea noilor proiecte în domeniu;
10. Lipsa de timp cauzată de necesitatea asigurării sarcinilor atribuite la zi a direcției;
11. Probabilitatea existenței unor tergiversări pentru realizarea anumitor sarcini/obținerea anumitor decizii din cauza situației pandemice;
12. Nerespectarea termenilor de realizare în urma apariției situațiilor neprevăzute.

8.1	Asigurarea Managementului proiectelor în domeniul eficienței energetice și valorificării surselor de energie regenerabilă aflate în procesul de implementare	Numărul de proiecte gestionate Valoarea lei debursată	Continuu, pe parcursul anului	DFIMP DJAP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică Manualul operațional al AEE	Acțiune realizată Pe parcursul anului 2023 AEE a efectuat 83 vizite pe teren în vederea monitorizării implementării proiectelor în derulare, recepționării proiectelor cu lucrări finalizate și verificării comportamentului obiectivelor pe perioada de garanție.
8.2	Inițierea procedurilor de Monitorizarea post-implementare a proiectelor	Numărul de procese verbale de recepție la terminarea lucrărilor întocmite/semnate	Continuu, pe parcursul anului	DFIMP DJAP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea	Totodată, merită de menționat faptul că, în anul 2023 AEE a finalizat 2 proiecte aflate în proces de implementare, debursând

					Agenției pentru Eficiență Energetică Manualul operațional al AEE	angajamente în valoare totală de 1 566 429,40 lei și a efectuat achitări pentru un proiect aflat în curs de derulare în valoare totală de 228 666,50 lei.
8.3	Finalizarea etapelor de Monitorizare post-implementare a proiectelor (Finalizarea investițional proiectului)	Numărul de Procese verbale de recepție finală întocmite/semnate Nr. de proiecte achitate 5%	Continuu, pe parcursul anului	DFIMP DJAP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică Manualul operațional al AEE	Cât despre proiectele închise, subliniem că pe parcursul anului, AEE a semnat Acte de recepție finală și a debursat garanția de bună execuție a lucrărilor 5% pentru 43 proiecte în valoare de 4 188 788,96 lei, iar suprafața totală termoizolată este de 95 269,2 m2. În urma reorganizării, pentru anul 2024 AEE planifică finalizarea lucrărilor pentru 1 proiect în derulare și achitarea garanției de bună execuție pentru 33 proiecte finalizate.

Obiectivul 9. Implementarea proiectelor în domeniul eficienței energetice finanțate de partenerii externi

Riscuri:

1. Lipsa de personal;
2. Nerealizarea în termen din cauza necesității realizării activităților conexe planificate;
3. Apariția rezistenței, a unor elemente contradictorii, divergențe de opinii între părțile implicate în procesul de monitorizare a proceselor de implementare a proiectelor;
4. Tergiversarea implementării proiectelor de EE și/sau SER de către beneficiarii de proiect;
5. Insuficiența mijloacelor financiare din partea beneficiarilor de proiect pentru acoperirea contribuțiilor proprii necesare pentru implementarea cu succes a proiectelor;

6. Atitudinea rezervată a organului central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei , Consiliului AEE și Ministerul Finanțelor (MF) cu privire la alocarea suplimentară a mijloacelor financiare necesare pentru finalizarea proiectelor;
7. Probabilitatea existenței unor tergiversări pentru realizarea anumitor sarcini/obținerea anumitor decizii din cauza situației pandemice;
8. Necesitatea obținerii acordului Consiliului AEE și organului central de specialitate al administrației publice în domeniul energiei cu privire la atragerea și implementarea proiectelor noi în domeniul finanțării din surse externe;
9. Lipsa mijloacelor financiare pentru finanțarea noilor proiecte în domeniu;
10. Lipsa de timp cauzată de necesitatea asigurării sarcinilor atribuite la zi a direcției;
11. Probabilitatea existenței unor tergiversări pentru realizarea anumitor sarcini/obținerea anumitor decizii din cauza situației pandemice;
12. Nerespectarea termenilor de realizare în urma apariției situațiilor neprevăzute.

9.1	Implementarea proiectului „Clean technology innovation programme for SMEs and start-ups in the Republic of Moldova (GCIP Moldova)” finanțat de UNIDO și co-finanțat de GEF	Contracte semnate Numărul de achiziții efectuate Acțiuni aferente proiectului efectuate	Continuu, pe parcursul anului	DFIMP DJAP DPE	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică Documentația de proiect	Acțiune realizată În anul 2023 s-a desfășurat o nouă rundă a acceleratorului antreprenorial GCIP Moldova, în domeniul tehnologiilor curate (CleanTech). Astfel, în perioada 22 aprilie - 31 mai 2023 a avut loc recepționarea propunerilor de proiecte pentru competiția GCIP Moldova, aplicate de către start-up-uri și IMM-uri. Au fost depuse în total 136 de cereri, dintre care 55 au îndeplinit criteriile de eligibilitate și au fost evaluate de experții naționali. Numărul de cereri pentru acceleratorul 2023 a crescut cu 38% față de 2022 (136 de cereri în 2023 față de 98 în 2022).
-----	--	---	-------------------------------	----------------------	---	--

						În scopul pregătirii aplicațiilor pentru dezvoltarea propunerilor de proiecte, a fost organizat un eveniment de pre-accelerare (CLIMATHON 2023), care s-a desfășurat în perioada 15 - 16 mai 2023. La cel de-al doilea eveniment CLIMATHON din Republica Moldova, au luat parte 52 de antreprenori, dintre care 16 femei (30%). Pe parcursul celor 2 zile, participanții au lucrat în 5 grupuri pentru a identifica și formula soluțiile de start-up în cele cinci categorii principale susținute de către proiect: eficiență energetică, energie regenerabilă, eficiența apei, clădiri verzi și transport ecologic. Ca urmare a evaluării dosarelor aplicate, au fost selectați 28 de semi-finaliști pentru participare în cadrul acceleratorului anual, bazat pe competiție. Grupul de 28 de semifinaliști ai apelului de propuneri GCIP Moldova
--	--	--	--	--	--	--

						2023 cuprinde 39% femei (11 femei și 17 bărbați). Prima etapă de accelerare a ideilor de afacere selectate a constituit Academia Națională, desfășurată în perioada 17-20 iulie. Subiectele abordate și furnizate de experții naționali au inclus cadrul legal pentru implementarea soluțiilor de tehnologie curată, caracteristicile tehnice ale tehnologiilor curate, instrumentele de finanțare, aspecte ce țin de egalitatea de gen, aspectele sociale și de mediu ale soluțiilor de tehnologie curată. Ulterior, în cadrul celei de a doua rundă de jurizare, au fost selectați 15 finaliști, care au urmat atelierele de instruire organizate de către partenerii proiectului, Network for Global Innovation, în cadrul Academiei Globale, în format on-line (august-noiembrie 2023).
--	--	--	--	--	--	--

						Etapa finală de jurizare, care presupune și selectarea învingătorilor acceleratorului antreprenorial a avut loc la data de 15 decembrie 2023, în cadrul forumului Moldova Eco Energetică 2023. Obiectivele evenimentului aferent Proiectului GCIP constau în oferirea unei platforme pentru promovarea proiectelor inovatoare și premierea celor mai bune inițiative și start-up-uri cleantech. În acest context, finaliștii competiției GCIP Moldova și-au prezentat ideile de afaceri în fața unei echipe de jurizare. În urma evaluării dosarelor depuse elaborate în cadrul Academiei Globale GCIP și a performanței din timpul sesiunii finale de pitching, juriul a selectat 5 start-up-uri, cărora li s-a acordat un premiu de 10.000 USD fiecare. Adițional activităților ce țin de implementarea acceleratorului
--	--	--	--	--	--	---

						antreprenorial pentru Start-uri și IMM-uri, în cadrul proiectului s-au desfășurat și activități adresate altor grupuri-țintă. Una din aceste activități se referă la implementarea Mecanismului de finanțare Cleantech SEED Funding, adresat Întreprinderilor Municipale. Acest Mecanism de finanțare a tehnologiilor curate implementat de GCIP Moldova se referă la un instrument financiar conceput pentru a oferi capital în stadiu incipient și a sprijini proiecte axate pe dezvoltarea de tehnologii ecologice și durabile. Întreprinderile cărora li se va acorda finanțare sub formă de grant, o vor utiliza pentru a implementa proiecte pilot și pentru a-și demonstra fezabilitatea tehnică. Pentru implementarea instrumentului, au fost elaborate o notă conceptuală și un manual operațional. Documentele au fost
--	--	--	--	--	--	---

						prezentate în cadrul unei ședințe de consultare publică din 7 septembrie 2023.În urma consultărilor, pe 10 octombrie 2023 a fost lansată o cerere de propuneri pentru întreprinderile municipale. Au fost organizate două sesiuni de instruire pentru a sprijini solicitanții în pregătirea formularelor de cerere. Prima sesiune a avut loc în format online (19.10.2023), iar alta, cu prezență fizică (23.10.2023). Până la data limită a apelului de propuneri de 30 octombrie 2023, au fost recepționate 11 cereri. Ca urmare a evaluării, 5 întreprinderi municipal au fost selectate drept beneficiari ai unui grant de 10.000 USD fiecare. În anul 2024, urmează etapa de semnare a contractelor cu beneficiarii, implementarea proiectelor și debursarea grantului la etapa de port-implementare. La 01 decembrie 2023 a fost organizat Atelierul de lucru „Investor Connect 2023:
--	--	--	--	--	--	---

						SHOWCASE TEHNOLOGIE GEOTERMICĂ”. Oportunitatea de a explora energia geotermală în Moldova a fost discutată activ în cadrul evenimentului. Peste 60 de participanți au luat parte la atelier, atât în format online, cât și offline. Subiectele de pe agendă s-au concentrat pe contextul național privind proiectele geotermale și energia geotermală ca și element-cheie în tranziția către energia curată. La data de 08 decembrie 2023 a fost organizat un atelier dedicat reprezentanților instituțiilor financiare. Obiectivul sesiunii de instruire a fost furnizarea de cunoștințe și instrumente instituțiilor financiare pentru a sprijini finanțarea proiectelor de eficiență energetică și energie regenerabilă precum și creșterea gradului de conștientizare și înțelegere a
--	--	--	--	--	--	---

						aspectelor critice legate de finanțarea în domeniul respectiv în Republica Moldova.
9.2	Oferirea suportului tehnic la implementarea Proiectului „Eficienta energetică în Republica Moldova”	Acțiuni întreprinse în aceste sens	Continuu, pe parcursul anului	DFIMP DJAP DPE MEPIU	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică Documentația de proiect	Acțiune realizată parțial Acțiunea ține de UCIPE, din partea entității a fost delegat reprezentant în GL pe achiziții care a participat șa ședințele organizate.
Obiectivul 10. Dezvoltarea propunerilor noi de proiecte în domeniul eficienței energetice precum și atragerea mijloacelor financiare în vederea implementării acestora						
Riscuri: 1. Lipsa de personal; 2. Nerealizarea în termen din cauza necesității realizării activităților conexe planificate.						
10.1	Oferirea suportului necesar la elaborarea și pilotarea ”Programului de vouchere pentru electrocasnice” implementate de PNUD Moldova	Program pilotat Acțiuni întreprinse	August	PNUD DFIMP DJAP DIMP SIC	Proiectul de lege pentru modificarea Legii nr.139/2018 cu privire la eficiența energetică, examinat de Parlament la data de 02/02/2023;	Acțiune realizată În parteneriat cu PNUD Moldova, în cadrul proiectului „Abordarea impactului crizei energetice în Republica Moldova”, finanțat de UE, Agenția pentru Eficiență Energetică a dezvoltat programul de vouchere „Rabla pentru Electrocasnice ”. Programul are un buget de 5.8 mln dolari SUA, urmează a fi pilotat până la sfârșitul

						anului curent, iar începând cu anul viitor acesta va fi instituționalizat în cadrul AEE. Este de menționat faptul că în cadrul AEE deja a fost dezvoltată platforma EcoVoucher care va permite administrarea eficientă și transparentă a programelor de vouchere. Numărul estimat al beneficiarilor este de aproximativ 50 mii gospodării casnice vulnerabile energetic care vor avea posibilitatea să înlocuiască becurile vechi, dar și unul din electrocasnicele vechi precum frigidere, aragaz, mașină de spălat cu altul nou. Pentru Programul Eco Voucher și tipurile de produse puse la dispoziție gospodăriilor casnice vulnerabile vor fi stabilite sesiuni dedicate, iar la sfârșit de octombrie este planificată lansarea sesiunii demo a programului Eco Voucher, sesiunea privind lămpile LED. Beneficiarii vor fi identificați în profil
--	--	--	--	--	--	---

						teritorial în vederea asigurării participării la program a persoanelor din toate raioanele.
10.2	Oferirea suportului necesar la elaborarea și pilotarea Programului "Casa verde" implementate de PNUD Moldova	Program pilotat Acțiuni întreprinse	August	PNUD DFIMP DJAP DIMP SIC	Proiectul de lege pentru modificarea Legii nr.139/2018 cu privire la eficiența energetică, examinat de Parlament la data de 02/02/2023;	Acțiune realizată Program implementat de PNUD în parteneriat cu AEE, finanțat ca și Programul EcoVoucher. Bugetul total este de 1,7 mln USD și prevede că 230 de gospodării vor beneficia de măsuri EE și valorificare SER. În baza rezultatelor pilotării se dezvoltă programele de finanțare pentru FEERM. Beneficiarii sunt repartizați în profil teritorial în funcție de numărul populației în fiecare raion. Majoritatea acțiunilor întreprinse sunt planificate pentru Q3, Q4 2023-Q1, Q2 2024.
10.3	Implementarea Programului „Compensarea TVA la instalațiile solare PV deținute de consumatorii casnici beneficiari ai mecanismului de contorizare netă”	Numărul de beneficiari Acțiuni întreprinse	Decembrie	ME DFIMP DJAP DIMP SIC		Acțiune nerealizată Acțiune amânată.

10.4	Asigurarea acțiunilor în vederea identificării surselor de finanțare externă privind proiectele în domeniul EE și SER	Nr. de vizite efectuate Nr. de acorduri/memorandumuri semnate	Continuu, pe parcursul anului	DFIMP DIMP DJAP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică Manualul operațional al AEE	Acțiune realizată A fost efectuată o vizită de studiu prin intermediul Programului TAIEX în Roma, Italia la GSE Italy, cu care s-a semnat acord de înțelegere.
Obiectivul 11. Consolidarea capacităților manageriale și asigurarea managementului eficient al instituției						
Riscuri: 1. Insuficiență de personal; 2. Prezentarea contribuțiilor necalitative și cu întârziere; 3. Capacități neomogene de planificare și raportare, urmare reformei administrației publice centrale prin preluarea de către minister a domeniilor noi de competență; 4. Implicarea factorilor interni și externi pentru favorizarea candidaților care urmează a fi angajați; 5. Confidențialitatea de elaborare a variantelor lucrărilor scrise, grilelor de apreciere pentru proba scrisă, a listei întrebărilor pentru interviu 6. Acces neautorizat la sistemul informațional de date; 7. Nerespectarea intenționată a regimului declarării averilor și intereselor personale; 8. Nerespectarea limitelor de cheltuieli și termenilor stabiliți de prezentare, precum și calculele incorecte pentru întreținerea Ministerului Finanțelor (MF); 9. Repartizarea incorectă a alocațiilor bugetare și neprezentarea în termenii stabiliți a planurilor de finanțare; 10. Erori la calcularea uzurii mijloacelor fixe; 11. Erori la confruntarea datelor din evidența contabilă și cea tehnico-operativă și de stabilire a rezultatelor inventarierii; 12. Omiterea procurării de bunuri sau servicii din planul anual de achiziții publice; 13. Nerespectarea termenilor de realizare în urma apariției situațiilor neprevăzute.						
11.1	Elaborarea Planului anual de acțiuni al Agenției pentru anul 2023	Plan aprobat și publicat pe pagina web a Agenției	Martie	Direcția management instituțional (DMI) DIMP DFIMP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea	Acțiune realizată Planului anual de acțiuni al Agenției pentru anul 2023 a fost elaborat și publicat pe pagina web a AEE.

				DJAP	Agenției pentru Eficiență Energetică Regulamentul Direcției juridice	
11.2	Elaborarea rapoartelor semestriale privind realizarea Planului anual de acțiuni pentru anul 2023	2 rapoarte de monitorizare/evaluare întocmite și prezentate Conducerii	Trimestrial	DMI DIMP DFIMP DJAP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică Regulamentul Direcției juridice	Acțiune realizată 2 rapoarte de monitorizare/evaluare au fost elaborate și prezentate Conducerii.
11.3	Reprezentarea eficientă a intereselor Agenției în instanțele de judecată naționale și depunerea efortului necesar pentru apărarea intereselor acestuia	Numărul de referințe prezentate/întocmite Numărul de cereri prezentate/întocmite	Continuu, pe parcursul anului	DJAP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică Regulamentul Direcției juridice	Acțiune realizată 4 referințe întocmite/prezentate. 3 cereri întocmite/prezentate.
11.4	Monitorizarea permanentă a dosarelor aflate pe rol în instanțele de judecată naționale	Numărul de note elaborate Numărul de rapoarte elaborate Numărul de ședințe de judecată	Decembrie	DJAP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică	Acțiune realizată 2 note informative elaborate. 1 raport elaborat. A fost reprezentată Agenția în cadrul a 7 procese de judecată.

					Regulamentul Direcției juridice	
11.5	Efectuarea expertizei juridice a proiectelor de ordine, instrucțiuni, hotărâri, dispoziții și altor acte ale Agenției	Numărul de proiecte de acte expertizate	Decembrie	DJAP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică Regulamentul Direcției juridice	Acțiune realizată 30 de proiecte de acte expertizate.
11.6	Examinarea și întocmirea răspunsurilor la petiții, cereri prelabile, demersuri, precum și monitorizarea/coordonarea permanentă a răspunsurilor la petiții/demersuri elaborate de către subdiviziunile interne	Numărul de petiții și răspunsuri efectuate/coordonate Numărul de cereri prelabile examinate	Pe parcursul anului, Decembrie La necesitate, trimestrial*)	DMI DIMP DFIMP DJAP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică Regulamentul Direcției juridice	Acțiune realizată Au fost examinate și oferite răspuns la 115 petiții. Nu au fost recepționate/examinate cereri prelabile.
11.7	Evaluarea necesarului de achiziții de bunuri, lucrări și servicii	Plan de achiziții aprobat Numărul de contracte înregistrate Numărul de dări de seamă privind contracte de achiziție de mică valoare Numărul de facturi sistematizate	Ianuarie Pe parcursul anului	DMI DJAP DIMP DFIMP SFEC	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică Ministerul Finanțelor Ordin nr. 208/201	Acțiune realizată Plan de achiziții pentru anul 2023 aprobat 47 de contracte încheiate 1 dare de seamă privind contracte de achiziție de mică valoare întocmită

					Ministerul Finanțelor Ordin nr. 216/2015 Legea nr. 181/2014 finanțelor publice și responsabilității bugetar- fiscale Legea nr. 113/2007 contabilității*	
11.8	Desfășurarea procedurii de evaluare a performanțelor profesionale ale funcționarilor publici din cadrul Agenției pentru anul 2022, inclusiv a celor la care încetează sau se modifică raporturile de serviciu, precum și stabilirea obiectivelor individuale de activitate pentru anul 2023	Numărul de fișe de evaluare verificate Numărul fișelor de stabilire a obiectivelor individuale de activitate aprobate	Martie	DMI Serviciul resurse umane (SRU)	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică Legea nr.158/2008 cu privire la funcția publică și statutul funcționarului public Hotărârea de Guvern nr. 201/2009 privind punerea în aplicare a prevederilor Legii nr.158-XVI din 4 iulie 2008 cu privire la funcția publică și statutul funcționarului public	<i>Acțiune realizată</i> 12 fișe verificate 12 fișe de stabilire a obiectivelor verificate
11.9	Organizarea și desfășurarea concursurilor pentru ocuparea funcțiilor publice vacante	Numărul procese verbale elaborate Numărul de concursuri desfășurate	Pe parcursul anului	DMI SRU	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea	<i>Acțiune nerealizată</i> Concursuri pentru funcțiile vacante nu au fost organizate dată fiind perioada de tranziție a statutului entității

		Numărul de persoane angajate prin concurs Numărul de contestații depuse de candidații la concurs			Agenciei pentru Eficiență Energetică Legea nr.158/2008 cu privire la funcția publică și statutul funcționarului public Hotărârea de Guvern nr. 201/2009 privind punerea în aplicare a prevederilor Legii nr.158-XVI din 4 iulie 2008 cu privire la funcția publică și statutul funcționarului public	din autoritate administrativă în instituție publică, funcția publică vacantă nefiind una stabilă.
11.10	Coordonarea și monitorizarea procesului privind perioada de probă și integrare a funcționarilor publici debutanți	Numărul de persoane instruite/informate Programe elaborate și aprobate Numărul activități organizate Numărul de funcționari publici debutanți confirmați în funcție	Pe parcursul anului	DMI SRU	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică Legea nr.158/2008 cu privire la funcția publică și statutul funcționarului public Hotărârea de Guvern nr. 201/2009 privind punerea în aplicare a prevederilor Legii nr.158-XVI din 4 iulie 2008 cu privire la funcția publică și statutul funcționarului public	Acțiune realizată Un funcționar public debutant a fost confirmat în funcție cu suportul Ministerului Energiei Toți angajații au fost instruiți și tuturor le-au fost acceptate cererile de a îmbunătăți cunoștințele prin diferite forme de organizare, cum sunt cursurile de ridicare a calificării, cursuri profesionale, seminare, traininguri, conferințe, lecții care s-au desfășurat la locul de muncă, studii suplimentare, autentificate prin certificate și diplome. Au fost încurajate și cursurile

						informale, cum ar fi studiile independente, legate de activitatea profesională, cotidiană, care contribuie la extinderea nivelului de cunoștințe și deprinderi, neautentificate de documente și diplome.
11.11	Asigurarea includerii cerinței de declarare a averii și intereselor personale în toate actele administrative ce reglementează angajarea, numirea sau eliberarea în/din funcție publică	Numărul de documente elaborate	Pe parcursul anului	DMI SRU	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică; Legea nr. 133/2016 privind declararea averii și a intereselor personale.	<i>Acțiune realizată</i> S-au realizat 2 ordine de personal (inclusiv 1 la numire și 1 la eliberare) Toți angajații au fost notificați cu privire la depunerea declarației
11.12	Asigurarea depunerii declarațiilor de avere și interese personale	Registrul e-Integritate actualizat permanent	Pe parcursul anului	DMI SRU	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică; Legea nr. 133/2016 privind declararea averii și a intereselor personale.	<i>Acțiune realizată</i> Registrul e-Integritate actualizat

11.13	Respectarea regimului privind depunerea declarațiilor de avere și interese personale	Numărul funcționarilor angajați pe parcursul anului Numărul de actualizări operate în registrul e-Integritate Numărul de angajați raporturile de serviciu ale căroră au încetat pe parcursul anului Numărul de actualizări operate în registrul e-Integritate	Pe parcursul anului	DMI SRU	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică; Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică ; Legea nr. 133/2016 privind declararea averii și a intereselor personale.	<i>Acțiune realizată</i> 2 persoane angajate.
11.14	Coordonarea și elaborarea proiectului bugetului pentru anul următor în comun cu subdiviziunile Agenției	Proiectul de buget elaborat	Trimestrul II	DMI Serviciul finanțe și evidență contabilă (SFEC) DJAP DIMP DFIMP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică; Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică; Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 208/2015; Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 216/2015; Legea finanțelor publice și responsabilității bugetar-fiscale nr.181/2014;	<i>Acțiune realizată</i> În contextul acestor acțiuni au fost elaborate propuneri de buget pentru anul 2023 și estimările pentru anii 2024-2025 ținându-se cont de actele normative în domeniul salarizării angajaților în sectorul bugetar, angajamentele contractuale de cheltuieli asumate, inclusiv cu partenerii de dezvoltare în cadrul proiectelor finanțate din sursele externe.

					Legea contabilității nr. 113/2007.	
11.15	Elaborarea proiectelor Strategiilor Sectoriale de Cheltuieli (SSC) în contextul elaborării CBTM pentru anii 2024-2026	Număr de proiecte elaborate și remise către MIDR	Trimestrul I	DMI SFEC DIMP DFIMP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică; Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică; Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 208/2015; Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 216/2015; Legea finanțelor publice și responsabilității bugetar fiscale nr.181 /2014; Legea contabilității nr. 113/2007	<i>Acțiune realizată</i> În contextul acestor activități s-a asigurat finanțarea la timp a mijloacelor prevăzute în planul de finanțare. A fost asigurată corectitudinea evidenței analitice a cheltuielilor efective pe fiecare articol și aliniat, organizarea și evidența contabilă analitică și sintetică a operațiunilor bancare și de casă, a veniturilor și cheltuielilor conform planului financiar aprobat pentru anul 2023.
11.16	Elaborarea rapoartelor financiare ale Agenției	Număr de rapoarte financiare elaborate și remise către MIDR	Pe parcursul anului	DMI SFEC DJAP DIMP DFIMP	Legea nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică; Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică; Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 208/2015;	<i>Acțiune realizată</i> În contextul acestor acțiuni s-a întocmit Raportul financiar trimestrial și anual privind executarea bugetului Agenției și s-a prezentat Ministerului Energiei următoarele rapoarte și informații: -Raportul narativ privind executarea bugetului

					Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 216/2015; Legea finanțelor publice și responsabilității bugetar- fiscale nr.181/2014; Legea contabilității nr. 113/2007	-FD-041 Bilanțul contabil; -FD-042 Raport privind veniturile și cheltuielile; -FD-043 Raport privind fluxul mijloacelor bănești; -FD-044 Raport privind executarea bugetului; -FD-045 Informație privind circulația mijloacelor fixe și amortizarea activelor nemateriale; -FD-045-A Informație privind uzura mijloacelor fixe și amortizarea activelor nemateriale; -FD-046 Raport privind circulația stocului de materiale circulante și a rezervelor de stat; -FD-047 Informație privind executarea bugetului-0439; -FD-047 Informație privind executarea bugetului-0434; -FD-047 Informație privind executarea bugetului- proiectul nr.70244, proiectul nr.70185, proiectul nr.70106. -FD-048 Raportul privind statele și efectivele de personal.
--	--	--	--	--	--	--

11.17	Coordonarea activităților privind organizarea corectă a evidenței contabile în conformitate cu actele normative în vigoare. Asigurarea integrității valorilor materiale și inventarierea bunurilor aflate în gestiunea Agenției	Număr de rapoarte/ borderouri elaborate Număr de liste de inventariere elaborate Plan de achiziții aprobat	Pe parcursul anului	DMI SFEC	Hotărâre de Guvern nr. 45/2019 cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică; Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 208/2015; Ordinul Ministerului Finanțelor nr. 216/2015; Ordinul Ministerului Finanțelor nr.60/2012; Legea finanțelor publice și responsabilității bugetar-fiscale nr.181/2014; Legea contabilității nr. 113/2007 .	<i>Acțiune realizată</i> A fost efectuată evidența contabilă, 19 rapoarte prezentate, inventarierea anuală a bunurilor aflate în gestiunea Agenției a fost efectuată. Planul de achiziții pe anul 2023 aprobat și s-a asigurat procurarea de bunuri și servicii pentru necesitățile instituției, în limita mijloacelor financiare planificate în planul de alocații bugetare.
11.18	Evaluarea sistematică și oferirea recomandărilor de îmbunătățire a sistemului de control intern managerial al Agenției prin: efectuarea misiunilor de audit de asigurare, consiliere, ad-hoc; urmărirea implementării recomandărilor de audit; dezvoltarea profesională a responsabilităților de control managerial și a funcției de audit intern	Raport de audit elaborat și prezentat conducerii Agenției Planul de acțiuni privind implementarea recomandărilor de audit aprobat de conducerea Agenției Numărul de ore de instruire oferite	Pe parcursul anului	Serviciul audit intern	Legea nr. 229/2010 privind controlul financiar public intern, cu modificările și completările ulterioare Standardele naționale de audit intern, aprobate prin Ordinul Ministrului finanțelor nr. 153/2018	<i>Acțiune neinițată</i>