

Raport privind implementarea Strategiei de cheltuieli în anul 2019

Domeniul energetic

Acțiuni din CBTM din anul 2019		Cheltuieli din CBTM din anul 2019, mii lei		
1	2	3	4	5
Planificat	Realizat	Planificat	Realizat	Devieri (explicații)
A. Măsurile de politici – în curs de desfășurare care au acoperire financiară în linia de bază - TOTAL				
<i>Programul 58 „Dezvoltarea sectorului energetic”</i>				
<i>Sub-programul 5801 „Politici și management în sectorul energetic”</i>				
Acțiunea 1: Implementarea politicii statului în domeniul eficienței energetice și surselor regenerabile de energie (<i>AEE</i>)	<p>În contextul acestei acțiuni, pe parcursul anului 2019, întru implementarea politicii statului în domeniul eficienței energetice și surselor regenerabile de energie au fost întreprinse următoarele activități principale:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ A fost elaborat Raportul generalizat privind îndeplinirea obiectivelor în domeniul EE și SER stabilite în PNEE 2011-2020/ PNAEE 2016-2018/ PNAESR 2013-2020 și activitatea AEE pentru anul 2018, care a fost plasat pe pagina web a MEI. Link: http://mei.gov.md/ro/documents-terms/energetic%C4%83-rapoarte ✓ Au fost organizate următoarele evenimente în domeniul EE și SER, după cum urmează: <ul style="list-style-type: none"> 1) 26-28 Februarie - Agenția pentru Eficiență Energetică (AEE) în colaborare cu Proiectul Suport pentru modernizarea sectorului energetic în Republica Moldova (STARS), au organizat un Atelier de lucru cu tematica: “PLAEE - instrument eficient pentru planificarea și atragerea finanțării pentru implementarea proiectelor de eficiență energetică în raioane”. <ul style="list-style-type: none"> - Chișinău - 26 februarie; - Ungheni - 27 februarie; - Cahul - 28 februarie. 2) 17 iunie - Lansarea Programului “Clean Technology Innovation Programme for SMEs and Start-ups in the Republic of Moldova”, Agenția pentru Eficiență Energetică împreună cu Organizația Națiunilor Unite pentru Dezvoltare Industrială au lansat programul “Clean Technology Innovation Programme for SMEs and Start-ups in the Republic of Moldova”. Obiectivul proiectului este “Promovarea și susținerea 	15 740,6	9 985,5	-5 755,1

Pe parcursul semestrului I al anului 2019, în conformitate cu prevederile Regulamentului cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică (aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.45/2019), Agenția a fost reorganizată prin fuziune (absorbție) cu Fondul pentru Eficiență Energetică.

Astfel, prin suprapunerea procesului de reorganizare a activității Agenției, precum și insuficiența de personal în cadrul instituției, a condus la nerealizarea mai multor activități planificate.

Totodată, pentru realizarea unor activități, a fost atrasă asistență tehnică, de aceea, nu au fost valorificate o parte din mijloacele financiare planificate.

	<p>tehnologiilor în domeniul energiei regenerabile în Republica Moldova prin pilotarea unui Accelerator Antreprenorial, care să conducă la dezvoltarea spiritului antreprenorial, crearea locurilor de muncă și impactului pozitiv asupra mediului”.</p> <p>3) 18 - 21 iunie – Agenția pentru Eficiență Energetică, a organizat, cu susținerea Proiectului „Suport pentru modernizarea sectorului energetic în Republica Moldova” finanțat de Uniunea Europeană, patru Ateliere de lucru în cadrul Consiliilor Raionale Cimișlia, Edineț, Ungheni, Șoldănești, cu tematica: „Etapile practice pentru elaborarea Planului local de acțiuni în domeniul eficienței energetice (PLAEE)”. La evenimente au participat manageri energetici (reprezenți) ai raioanelor din vecinătatea raioanelor menționate, precum și reprezentanți ai Primăriilor orașelor mari din aceste raioane.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Edineț - 18 iunie; - Ungheni -19 iunie; - Șoldănești - 20 iunie; - Cimișlia - 21 iunie. <p>Specialiștii au oferit informații tehnice despre fiecare sector (clădiri publice, iluminat stradal, transport public și servicii publice - gestionarea apei și a deșeurilor), explicând principiile de bază ale operațiunilor și parametrii principali care trebuie monitorizați și analizați pentru a evalua eficiența operațiunilor și a planificării intervențiilor care ar contribui la economisirea energiei și la funcționarea mai eficientă a sistemelor.</p> <p>Concomitent, în zilele evenimentelor, în raioanele menționate au fost amenajate Infopoint-uri, unde specialiști din cadrul AEE, au prezentat oamenilor, tehnologii de producere a energiei din surse regenerabile care sunt disponibile pe piața locală și pot fi utilizate de consumatori, dar și cele mai utile sfaturi pentru a reduce consumul de energie.</p> <p>4) 13 -15 noiembrie - Agenția pentru Eficiență Energetică, a organizat evenimentul Moldova Eco Energetică 2019 cu scopul de susținere a celor mai importante inițiative în producerea, transmiterea,</p>			
--	---	--	--	--

	<p>distribuția și consumul eficient de energie, în implementarea, dezvoltarea și promovarea tehnologiilor moderne, precum și a inovațiilor în domeniul vizat.</p> <p>În cadrul ediției din acest an, cu suportul UNIDO, au fost premiați 5 finaliști cu premii a câte 10 000\$.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 13 noiembrie - Plenary Session: New technologies for renewable energy projects; - 14 noiembrie - Financing of renewable and energy efficiency projects; - 15 noiembrie - The Awards Ceremony. <p>A fost asigurată participarea la cca. 24 evenimente organizate de către instituțiile internaționale, inclusiv ședințe cu partenerii și donatori în domeniul EE și SER.</p> <p>A fost elaborat Proiectul PNAEE-ului pentru anii 2019-2021, care a fost aprobat prin HG 698 din 27 decembrie 2019.</p> <p>A fost încheiate contracte de consultanță necesare pentru implementarea proiectelor în domeniul EE și SER.</p>			
Acțiunea 2: Elaborarea metodologiei și a prognozei balanțelor pe termen scurt (<i>MEI</i>)	<p>A fost elaborată balanța energetică de perspectivă pentru anul 2020, care a fost plasată pe pagina web a ministerului http://mei.gov.md/ro/documents-terms/energetic%C4%83-rapoarte</p>	60,0	49,0	- 11,0 Costul pentru elaborarea balanței energetice de perspectivă pentru anul 2020 nu a fost majorat față de anul precedent, fiind realizate economii la bugetul de stat.
Acțiunea 3: Elaborarea și promovarea cadrului normativ în domeniul energetic (conform Legii nr.317-XV din 18.07.2003 privind actele normative ale Guvernului și ale altor autorități ale administrației publice centrale și locale), inclusiv asigurarea participării la evenimentele organizate de instituțiile internaționale în domeniu (<i>MEI</i>)	<p>Pe parcursul anului 2019 au fost elaborate 21 proiecte de acte normative, dintre care 4 au fost aprobate și intrate în vigoare.</p> <p>La fel, s-a participat la 19 evenimente/ ședințe organizate de către instituțiile internaționale în domeniul energetic.</p>	3 454,9	1 590,6	- 1 864,3 Pentru elaborarea cadrului normativ în domeniu a fost atrasă asistență tehnică externă, astfel nu a fost necesar de a fi valorificate mijloacele financiare planificate, fiind realizate economii la bugetul de stat.
Sub-programul 5802 "Rețele și conducte de gaz"				
Acțiunea 1: Asigurarea implementării proiectului de construcție a gazoductului Ungheni-Chișinău (<i>UCIPE</i>)	<p>Acțiunea preconizată a fost executată în limitele permise de circumstanțe, în contextul responsabilităților puse în sarcina UCIPE de către Ministerul Economiei și Infrastructurii, prin Legea nr.105/2017 și Dispoziția Guvernului nr.</p>	10 990,0	5 783,1	- 5.206,9 mii lei Bugetul planificat a inclus suma integrală a despăgubirilor plătibile către persoanele afectate de proiect și cheltuieli pentru servicii adiționale care urmau

	<p>84-d din 12.06.2018: Unitatea realizează măsurile necesare în vederea exproprierii bunurilor imobile utilizate în lucrările de construcție a gazoductului Ungheni-Chișinău.</p> <p>Odată cu intrarea în vigoare a Actului de expropriere (Hotărârea de Guvern nr. 1237/2018) pentru cauză de utilitate publică, Unitatea a fost responsabilizată pentru a întreprinde din numele Expropriatorului (Statului) măsurile necesare în vederea asigurării accesului liber în teren, până la lansarea lucrărilor de către Beneficiar (SRL Vestmoldtransgaz).</p> <p>Conform situației din 31 decembrie 2019, progresul implementării de către UCIPE a procedurii de expropriere poate fi evaluat reieșind din următoarele rezultate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - au fost expropriați 3165 de proprietari; - au fost expediate 3165 de propuneri de expropriere către 2550 persoane afectate de Proiect; - au fost recepționate și examinate 1186 (din 3165) cereri de plată a despăgubirilor; - au fost transferate prin intermediul Î.S. Poșta Moldovei și conturilor bancare despăgubiri în sumă de 4,875,568.00 lei, dintre care: din bugetul de stat – 179,849.00 lei pentru terenurile expropriate permanent; din resursele financiare ale SRL Vestmoldtransgaz – 4,695,719.00 lei pentru terenurile expropriate temporar; - au fost recepționate 31 întâmpinări, în care proprietarii își exprimă dezacordul cu privire la cuantumul despăgubirilor sau cu amplasarea traseului. 30 întâmpinări au fost soluționate, iar o întâmpinare este în proces de examinare/soluționare de către Comisia pentru soluționarea întâmpinărilor. 			<p>să fie prestate de IPOT în vederea exproprierii terenurilor, obiect al eventualelor devieri de traseu.</p> <p>Nivelul scăzut de executare a bugetului este cauzat de faptul că achitarea unei părți din compensații a fost amânată până la luarea deciziilor finale privind modificările de traseu (în proces de examinare de către SRL Vestmoldtransgaz și MEI).</p> <p>Din aceeași cauză nu a fost determinat/contractat/achitat volumul serviciilor adiționale IPOT, necesare pentru finalizarea procesului de expropriere a terenurilor aferente devierilor de traseu.</p> <p>Unele întârzieri la achitarea sumelor prevăzute în buget sunt cauzate de dificultăți obiective întâmpinate la identificarea persoanelor afectate (lipsa în țară, deces, lipsa moștenitorilor etc.).</p>
Sub-programul 5803 "Rețele electrice"				
<p>Actiunea 1: Reabilitarea rețelilor electrice de transport ale Î.S. Moldelectrica (exproprierea pământurilor necesare pentru construcția rețelilor electrice) (Î.S. Moldelectrica)</p>	<p>Proiectul de reabilitare a rețelilor electrice de transport ale Î.S. "Moldelectrica" este în proces de implementare și se realizează cu suportul BERD, BEI și UE (NIF grant). Bugetul total al Proiectului constituie 39,3 mil. Euro.</p> <p>În urma semnării Amendamentului nr. 3 la Acordul de împrumut dintre RM și BERD "Reabilitarea rețelilor electrice de transport ale</p>	<p>7 845,0 [-161 000,0]</p>	<p>7 845,0 [-101 894,5]</p>	<p>0 [-59 105,5]</p> <p>1. Convertirea împrumutului BERD din USD în EUR (pe parcursul lunii decembrie debursările au fost înghețate);</p> <p>2. Diferența de curs (planificarea debursărilor se efectuează în valuta, iar în bugetul de stat se reflecta în Lei la o rata de schimb stabilită de MF);</p>

	<p>Moldelectrica”, semnat la 5 mai 2017, a fost creat un nou pachet de finanțare – Pachetul E, în valoare de 11,8 mil. Euro, ce presupune înlocuirea adițională a 14 instalații de distribuție de 10 kV – total 226 celule.</p> <p>Adițional în data de 20.11.2019 a fost semnat Amendamentul Nr. 4 la contractul cu BERD care are ca scop convertirea valutei împrumutului din USD în Euro, ce va permite diminuarea ratei dobânzii.</p> <p>În perioada de raportare au mai fost întreprinse următoarele activități:</p> <ul style="list-style-type: none"> • în data de 14.05.2019 au fost deschise ofertele pentru ultima licitație (Tender C: Reconstrucția substațiilor 35-400 kV); • în data de 24.09.2019 BEI a aprobat raportul de evaluare a ofertelor pentru Tenderul C; • în data de 30.10.2019 a fost semnat contractul cu compania Siemens S.R.L., câștigătorul desemnat pentru licitația Tender C; • la data de 13.12.2019 au fost debursate 4 mil. Euro în contul Proiectului din Creditul BEI. • În decembrie 2019 au fost finalizate lucrările pe componentele A1 și D. <p>În perioada de raportare au fost întreprinse următoarele acțiuni pe componente:</p> <p>Tender A1:</p> <p><i>Au fost instalate și puse în funcțiune toate 12 unități de transformatoare. S-au finisat lucrările de reconstrucție a fundațiilor pentru toate 12 unități. Contractul a fost finalizat.</i></p> <p>Tender A2:</p> <p><i>Au fost livrate toate 3 unități de reactor 400 kV. Au fost efectuate lucrările de construcție a fundațiilor. Toate reactoarele au fost instalate, la moment se efectuează lucrările de punere în funcțiune. Se preconizează finisarea Contractului în ianuarie 2020.</i></p> <p>Tender B:</p> <p><i>Au fost instalate 77 întrerupătoare din 90 preconizate. Lucrările continuă la 2 stații rămase concomitent. Se preconizează finisarea Contractului în anul 2020.</i></p> <p>Tender C:</p>			<p>3. Reținerea în efectuarea lucrărilor de către Contractorii și transferarea acestor lucrări pentru anul 2020.</p>
--	---	--	--	--

	<p>A fost semnat Contractul cu compania câștigătoare a licitației în data de 30.10.2019. Perioada de implementare va constitui 2 ani.</p> <p>Tender D:</p> <p>Au fost finalizate lucrările la toate 5 linii electrice aeriene preconizate în Contract. Pe parcursul anului 2019 au fost reconstruite aprox. 50 km de LEA. Contractul a fost finalizat..</p> <p>Tender E:</p> <p>Pe parcursul anului s-a activat la definitivarea specificațiilor tehnice pentru producerea echipamentului. Au fost produse toate celulele de 10 kV, livrările și lucrările de instalare vor demara în anul 2020.</p>			
<p>Acțiunea 2: Elaborarea studiului de fezabilitate MD-RO pentru LEA Bălți – Suceava (Î.S. Moldelectrica)</p> <p>(Elaborarea studiului de fezabilitate pentru interconectarea sistemelor electroenergetice ale Republicii Moldova și Ucrainei la ENTSO-E)</p>	<p>Pe parcursul primului semestru 2019 Î.S. Moldelectrica în colaborare cu ISPE a activat la extinderea Contractului de servicii pentru efectuarea studiului, procesul a durat mai mult de cât a fost inițial estimat, din motivul schimbării numelui Consultantului, inclusiv și denumirii persoanei juridice, ce a necesitat inițierea a mai multor modificări la Contractul de grant. Urmare finalizării modificărilor necesare ISPE a început activitatea pe proiect în semestrul doi 2019, astfel au fost colectate datele inițiale necesare, au fost efectuate câteva vizite în teren pe parcursul lunilor august-septembrie. Adicional în perioada 11-14 noiembrie 2019 a fost efectuată vizita inițială în mai multe primării pe traseul LEA Bălți-Suceava planificat, cât și la Agențiile de mediu în regiune, pentru colectarea datelor pentru determinarea impactului asupra mediului și social.</p> <p>ISPE în perioada de raportare a prezentat spre aprobare Raportul tehnic preliminar, Raportul ESIA preliminar și Planul de implicare a părților interesate. La moment aceste documente au fost distribuite la toți participanții (BERD, BEI, UE, BM, MEI etc.) pentru prezentarea comentariilor. Studiul de fezabilitate integral va fi finalizat pe parcursul anului 2020.</p>	7 915,4	0	<p>-7 915,4</p> <p>1. Consultantul a început activitatea doar în a doua jumătate a anului 2019, astfel au fost elaborate doar o parte din livrabile către finele anului. Din motivul necesității analizei și aprobării acestor livrabile de mai mulți participanți (Moldelectrica, BERD, BEI, BM, UE etc.) plata pentru serviciile prestate se va efectua în anul 2020;</p> <p>2. Studiul va fi finisat pe parcursul anului 2020.</p>
<p>Acțiunea 3: Interconectarea sistemului electroenergetic al Republicii Moldova cu cel al României (construcția stației Back to</p>	<p>În perioada de raportare a fost efectuată licitația pentru selectarea Consultantului pentru elaborarea caietului de sarcini și monitorizarea implementării Proiectului Construcției stației Back to Back Vulcănești). Astfel în data de</p>	0 [-30 000,0]	0 [0]	<p>0 [-30 000,0]</p> <p>1. Acordul BERD a devenit efectiv în 07.08.2019. Î.S. ”Moldelectrica” a solicitat autorizarea semnăturilor</p>

<p>Back la Vulcănești) (Î.S. Moldelectrica)</p>	<p>22.02.2019 au fost deschise ofertele tehnice. Procesul de evaluare a ofertelor a fost efectuat pe parcursul trimestrului II și III a 2019. Aprobarea câștigătorului a fost efectuată în septembrie 2019, iar Contractul cu Consultantul câștigător Manitoba Hydro International a fost semnat în data de 18.09.2019.</p> <p>Pe parcursul semestrului I 2019 Î.S. Moldelectrica în cooperare cu MEI a activat la îndeplinirea condițiilor de efectivitate a împrumutului BERD, astfel urmare scrisorii de confirmare a îndeplinirii tuturor condițiilor de efectivitate emisă de MEI în adresa BERD, BERD în data de 07.08.2019 a declarat împrumutul efectiv.</p> <p>Actualmente Î.S. Moldelectrica nu a fost autorizată de către Ministerul Finanțelor pentru efectuarea debursărilor din împrumut.</p>			<p>pentru efectuarea debursărilor din Acordul din împrumut, la situația 31.12.2019 Ministerul Finanțelor nu a efectuat autorizarea semnăturilor, astfel utilizarea fondurilor fiind imposibilă.</p>
<p>Acțiunea f/n: Monitorizarea implementării Proiectului de interconectare asincronă a sistemului electroenergetic MD-RO - Construcția Stației Back-to-Back</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Monitorizarea realizării acțiunilor legate de intrarea în vigoare a acordurilor cu Donatorii (intrate în vigoare în august 2019). - Participare la selectarea consultantului suport implementare (la elaborarea documentelor de licitație, elaborarea răspunsurilor la cererile de clarificare parvenite de la consultanți, evaluarea ofertelor primite, definitivarea și negocierea contractului - semnat la 19 septembrie 2019 cu Manitoba Hidro International, Canada). - Participare la implementarea contractului de consultanță – ședințe de lucru, ieșiri în teren, răspunsuri la solicitările de informație parvenite de la Consultant. - Suport în obținerea Acordului de Mediu (solicitat în 2017, emis la 31 decembrie 2019). - Asistență în clarificarea aspectelor legale cu privire la procesul de expropriere a terenurilor aferente construcției. 	<p>1 050,0 (contribuția Guvernului pentru activități fiduciare)</p>	<p>245,0 (contribuția Guvernului pentru activități fiduciare)</p>	<p>- 805,0</p> <p>Una din cauzele nivelului scăzut de executare a bugetului este faptul că bugetul Unității a fost elaborat și aprobat de MEI conform prevederilor ordinului nr. 468 din 5 octombrie 2018 (privind facilitarea implementării Proiectului), prin care Unității i-au fost alocate responsabilitățile de management fiduciar. Pe parcursul anului 2019 s-a dovedit că serviciile de management fiduciar nu au fost necesare, iar UCIPE a participat în procesul de implementare a Proiectului la solicitarea ÎS Moldelectrica, ori de câte ori a fost nevoie, mobilizând ad-hoc experții, contribuția cărora se dovedea necesară la moment, fără angajare de personal pentru management fiduciar.</p> <p>Implementarea eficientă a Proiectului din punct de vedere buget/timp depinde în mare măsură de stabilirea unei structuri organizaționale optime a grupului de implementare. Aceste aspect urma să fie analizat de către Consultantul suport implementare, cu elaborarea recomandărilor privind consolidarea capacităților și aranjamentele instituționale. Din cauza lansării cu întârziere a contractului de consultanță (septembrie 2019, termen real, față de martie 2019, planificat), raportul de analiză instituțională cu recomandări privind acoperirea lacunelor în componența grupului de implementare nu a fost elaborat în 2019 (se preconizează în primul trimestru 2020).</p>

				După aprobarea acestui raport, MEI va determina structura optimă a grupului de implementare, gradul optim de implicare a personalului Unității în procesul de implementare. În caz de necesitate, se va determina necesitatea angajării unor experți adiționali cu bugetarea cheltuielilor aferente.
<p>Actiunea f/n: Asigurarea implementării Grantului TF0A6821 (410 mii dolari SUA), pentru pregătirea Proiectului de Dezvoltare a Sistemului Energetic (cu finanțare AID)</p>	<p>- Elaborarea proiectului tehnic prealabil și pregătirea documentelor de licitație pentru construcția liniei de înaltă tensiune pe direcția Vulcănești – Chișinău și reabilitarea/extinderea stațiilor electrice Vulcănești și Chișinău. Realizat: Proiectul tehnic prealabil – elaborat. Proiectul documentelor de licitație – elaborat. 5 livrabile elaborate și aprobate. - Servicii de consultanță în aspecte sociale pentru elaborarea următoarelor documente: (1) EIMS – rezumatul măsurilor de salvagardare; (2) Cadrul politicii de strămutare (achiziția terenului și compensarea); (3) PMMS pentru construcția noului sediu al ÎS Moldelectrica; (4) Planul de implicare al părților interesate; (5) Raport privind analiza instituțională a agențiilor de implementare; (6) Strategia de implicare a cetățenilor și aspecte de gen; (7) Raport final. Realizat: 5 livrabile elaborate și aprobate (poziția 1-4 menționate mai sus și Raportul de Inițiere elaborat în anul 2018). 2 livrabile – în proces de ajustare / coordonare (poziția 5-6). - Servicii de consultanță în aspecte de mediu pentru elaborarea următoarelor documente: (1) EIMS – rezumatul măsurilor de salvagardare; (2) PMMS pentru construcția noului sediu al Moldelectrica ÎS.; (3) Raport privind analiza instituțională a agențiilor de implementare; (4) Raport final. Realizat: 3 livrabile elaborate și aprobate. (poziția 1-2 menționate mai sus și Raportul de Inițiere elaborat în anul 2018). 1 livrabilă – în proces de ajustare / coordonare (poziția 3). - Consolidarea capacităților și programe de instruire pentru personalul Moldelectrica ÎS (ME). Realizat: Seminar tehnic – realizat. Vizită de studiu – realizată. - Servicii de consultanță pentru realizarea Auditului Financiar al Grantului.</p>	<p>7 566,3</p> <p>400,0 (contribuția Guvernului pentru managementul proiectului)</p>	<p>6 450,7</p> <p>382,4 (contribuția Guvernului pentru managementul proiectului)</p>	<p>-1 115,6</p> <p>- 17,6</p> <p>Livrabilele - Raportul privind analiza instituțională a agențiilor de implementare și Strategia de implicare a cetățenilor și aspecte de gen – nu au întrunit în mod corespunzător criteriile specifice ale documentului și cerințele Donatorului. Prin urmare, livrabilele au fost revizuite în repetate rânduri.</p> <p>Acest fapt a tergiversat procesul de elaborare și aprobare a Rapoartelor finale, care trebuie să cuprindă o sinteză a tuturor documentelor. Suma planificată pentru anul 2019 pentru aceste livrabile urmează a fi achitată în anul 2020.</p> <p>Grantul ECAPDEV a fost extins până la 20/03/2020. Soldul restant în cadrul Grantului va fi utilizat pentru activități suplimentare de consolidare a capacităților pentru personalul ÎS Moldelectrica.</p>

	Desfășurarea activităților în baza contractului – în derulare.			
Sub-programul 5804 "Eficiență energetică și surse regenerabile"				
Actiunea 1: Implementarea proiectelor în domeniul eficienței energetice și valorificării surselor de energie regenerabile (SER) și realizarea activităților de comunicare și creștere a gradului de conștientizare a subiectelor economiei naționale cu privire la eficiența energetică și valorificarea energiei din surse regenerabile prin intermediul Fondului pentru Eficiență Energetică (<i>FEE</i>)	Pe parcursul anului 2019 a fost finanțată implementarea a 43 proiecte, fiind debursat beneficiarilor proiectelor mijloace financiare în valoare de cca. 18 mil lei. Sunt în derulare 3 Apeluri de propuneri de proiect inițiate anterior de FEE, toate fiind destinate sectorului public, dintre care 2 sectorului clădiri și unul – iluminatului public stradal. Totodată, pe parcursul anului la 14 proiecte au fost finalizată implementarea lucrărilor și la 8 proiecte au fost finalizate la expirarea termenului contractului ca urmare a executării integrale și corespunzătoare a obligațiilor asumate.	40 000,0	17 940,8	- 22 059,2 AEE acordă finanțare sub formă de grant Beneficiarilor pentru acoperirea parțială a costurilor eligibile aferente implementării proiectelor în domeniul eficienței energetice și valorificare a surselor de energie regenerabilă. Contribuțiile de grant sunt achitate, de regulă, conform graficului angajamentelor și achitărilor stabilite prin Contractul de grant, urmare a aprobării etapelor proiectului ca fiind implementate. Astfel, transferarea resurselor financiare este direct proporțională cu progresul înregistrat de Beneficiari în implementarea proiectelor. Totodată, pe parcursul semestrului I al anului 2019, în conformitate cu prevederile Regulamentului cu privire la organizarea și funcționarea Agenției pentru Eficiență Energetică (aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.45/2019), Agenția a fost reorganizată prin fuziune (absorbție) cu Fondul pentru Eficiență Energetică, preluând drepturile și obligațiile FEE. Astfel, suprapunerea procesului de reorganizare cu activitatea agenției, precum și insuficiența de personal în cadrul instituției, a condus la nerealizarea a mai multor activități planificate.
Actiunea 2: Supravegherea pieței în vederea inspectării și testării produselor cu impact energetic de către Agenția pentru Protecția Consumatorilor și Supravegherea Pieței (<i>APCSP</i>)	Pe parcursul anului 2019 au fost efectuate 37 controale la etapa comercializării produselor cu impact energetic, inclusiv 4 controale inopinate și 2 controale planificate la etapa de fabricare a biocombustibilului solid. În 26 (70%) controale au fost depistate neconformități: • au fost supuse controlului 179 loturi, în număr de 1231 unități de produse cu impact energetic/sau etichetate conform legii, din care neconforme 132 (74%) loturi, în număr de 1024 (83%) unități în lipsa instrucțiunii de utilizare în limba de stat, lipsa declarației de conformitate, lipsa avertizărilor, lungimea cablului necorespunzătoare). Au fost supuse controlului 3 loturi de produse din biomasă în cantitate de 36 tone, din care un lot (5 tone) au fost depistate neconformități.	300,0	59,7	- 240,3 Neexecutarea indicatorului aferent activității desfășurate în perioada de raportare a fost generat de insuficienta de personal.

	<p>Au fost eliberate 25 prescripții privind interdicerea temporară a loturilor de produse neconforme, 26 prescripții privind înlăturarea neconformităților și o prescripție privind interdicerea punerii la dispoziție pe piață a produselor (ghirlande decorative, 8 loturi, în număr de 524 bucăți - lungimea cablului necorespunzătoare).</p> <p>Pe numele persoanelor fizice și juridice au fost încheiate 51 procese-verbale cu privire la contravenție.</p> <p>În perioada raportată a fost organizat un curs de instruire a inspectorilor cu tematica „Reglementarea unor măsuri naționale privind etichetarea și informațiile standard despre produse cu impact energetic, destinate utilizatorilor finali”, curs organizat de Agenție cu suportul MEI (23 persoane instruite).</p> <p>A fost organizat un curs de instruire a inspectorilor cu tematica „Reglementarea unor măsuri naționale privind etichetarea și informațiile standard despre produse cu impact energetic, destinate utilizatorilor finali”, curs organizat de Agenție cu suportul MEI (23 persoane instruite).</p> <p>Agenția a realizat 5 Campanii de informare, unde au fost abordate diverse subiecte inclusive cu tematica <i>produse cu impact energetic</i>:</p> <ul style="list-style-type: none"> - „Consumă responsabil, alege inteligent!”. - "Produse smart de încredere" - "Siguranța la locul de muncă-problema majoră a angajatorului" - „Ai grijă ce produse cumperi copilului tău!” - "Produse second-hand (de uz casnic), riscuri și consecințe " <p>În cadrul celor 5 campanii și 3 evenimente dedicate consumatorilor, au fost realizate 77 vizite de consultanță tematice și o masă rotundă cu mediul de afaceri din or. Drochia.</p> <p>Au fost diseminate informații cu caracter energetic referitor la procedura de etichetare energetică a produselor de uz casnic și non casnic, 80 de broșuri tematice și 5170 pliante tematice.</p> <p>Din resursele bugetare repartizate pentru anul 2019 au fost achiziționate diferite instrumente</p>			
--	--	--	--	--

	<p>moderne de informare și promovare a imaginii Agenției (ca exemplu: stegulețe cu logo-ul APCSP, drapel cu logo-ul APCSP, suport pentru pliante, stegulețe cu imagine dublă, materiale promoționale în asortiment), inclusiv pentru desfășurarea evenimentului „Ziua mondială a protecției drepturilor consumatorului”, „Ziua ușilor deschise”.</p> <p>APCSP, în fiecare zi de miercuri, apare cu diferite comunicate tematice, cu privire la activitate, pe canalul Radio-Sputnic. În domeniul eficiența energetică au fost realizate 7 apariții media.</p> <p>Pe parcursul anului un inspector a efectuat în mediu 5 controale, în domeniu eficienței energetice.</p>			
<p>Acțiunea 3: Implementarea proiectului ”Îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor publice și rezidențiale din Republica Moldova” (AEE)</p> <p><i>(Reabilitarea clădirilor încălzite și/sau răcite deținute și ocupate de administrația publică centrală de specialitate)</i></p>	<p>Realizarea acțiunilor necesare în vederea lansării proiectului „Îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor publice și rezidențiale din Republica Moldova” (redenumit în „Moldova Energy Efficiency Project” - MEEP) au fost întreprinse de către MEI. Pe parcursul anului 2019, acțiunile au purtat un caracter de clarificare a modalității de implementare a proiectului, identificarea instituțiilor a fi implicate în realizarea proiectului, precum și definitivarea fișei de proiect depuse în adresa platformei NIP a Comisiei Europene. De precizat că decizia finală a consiliului NIP cu privire la alocarea unei componente de grant, în valoare de 15 milioane EUR, pentru implementarea inițiativei respective în sectorul public din Republica Moldova a fost luată în data de 7 noiembrie 2019.</p> <p>De notat că, în același timp, ministerul, în comun cu BEI au definitivat proiectul caietului de sarcini pentru procurarea serviciilor de consultanță/ suport la implementarea MEEP, care trebuie lansat în trimestrul I al lui 2020.</p>	0,0	0,0	Principalul motiv de replanificare a perioadei de implementare a proiectului începând cu anul 2020 este obținerea tardivă (în data de 7 noiembrie 2019) a deciziei fondului NIP al Comisiei Europene cu privire la alocarea unei componente de grant în valoare de 15 milioane EUR.
<p>Acțiunea 5: Crearea Sistemului informațional Național privind performanța energetică a clădirilor (AEE)</p>	<p>În urma deciziei finale a consiliului NIP cu privire la alocarea unei componente de grant, în valoare de 15 milioane EUR, pentru implementarea proiectului ”Îmbunătățirea eficienței energetice a clădirilor publice și rezidențiale din Republica Moldova” luată în data de 7 noiembrie, 2019 s-a decis de asemenea și realizarea Sistemului</p>	[5 000,0]	0,0	[-5 000,0] Luând în considerare decizia NIP, resursele financiare nu au fost valorificate, iar acțiunea în cauză va fi realizată din contul resurselor financiare alocate din grantul oferit de NIP

	informațional Național privind performanța energetică a clădirilor.			
Acțiunea f/n: Implementarea Proiectului ”Consolidarea capacităților de producție locală a sistemelor solare de energie termică în RM” (AEE)	În contextual acestei activități Agenția pentru Eficiență Energetică implementează proiectul finanțat de către UNIDO (Organizația Națiunilor Unite pentru Dezvoltare Industrială) „Consolidarea capacității de producție locală a sistemelor solare de energie termică în Republica Moldova” ce are drept scop promovarea utilizării energiei regenerabile în țară și crearea locurilor de muncă.	662,5	0,0	- 662,5 Conform activităților prevăzute, a fost organizată procedura de achiziționare a serviciilor privind elaborarea Studiului: „Evaluarea cadrului normativ și elaborarea recomandărilor pentru promovarea sistemelor solar termale pe teritoriul Republicii Moldova”. Astfel, la solicitarea donatorului, procedura a fost anulată și urmează ca în comun cu donatorul să identificăm o altă activitate care va fi implementată din contul mijloacelor prevăzute.
Acțiunea f/n: Implementarea proiectului ”Program Inovațional Tehnologii Curate pentru întreprinderile mici și mijlocii și Start-ups”; organizarea evenimentului Eco-energetica, inclusiv contribuția Guvernului. (AEE)	În contextul acestei activități la 17 iunie fost lansarea Programului “Clean Technology Innovation Programme for SMEs and Start-ups in the Republic of Moldova”, Agenția pentru Eficiență Energetică împreună cu Organizația Națiunilor Unite pentru Dezvoltare Industrială au lansat programul “Clean Technology Innovation Programme for SMEs and Start-ups in the Republic of Moldova”. Obiectivul proiectului este “Promovarea și susținerea tehnologiilor în domeniul energiei regenerabile în Republica Moldova prin pilotarea unui Accelerator Antreprenorial, care să conducă la dezvoltarea spiritului antreprenorial, crearea locurilor de muncă și impactului pozitiv asupra mediului”. Astfel, în cadrul săptămânii Moldova Eco Energetică, 13 - 15 noiembrie - Agenția pentru Eficiență Energetică, a organizat evenimentul Moldova Eco Energetică 2019 cu scopul de susținere a celor mai importante inițiative în producerea, transmiterea, distribuția și consumul eficient de energie, în implementarea, dezvoltarea și promovarea tehnologiilor moderne, precum și a inovațiilor în domeniul vizat. . În cadrul ediției din acest an, cu suportul UNIDO, au fost selectați 5 câștigători, care vor fi premiați a câte 10 000\$ pe parcursul anului 2020.	4 231,2	0,0	- 4 231,2 Conform proiectului, urmau a fi asigurate mai multe activități menite să asigure dezvoltarea capacităților naționale pentru a sprijini și promova inovațiile în domeniul energiei, (organizarea de seminare, instruiți, vizite de studii etc), precum și susținerea start-up și afaceri în domeniul energiei regenerabile. Astfel, ținând cont că bugetul urma a fi aprobat de către donator în luna ianuarie 2020, o parte din activitățile prevăzute nu au putut fi implementate.
Acțiunea f/n: Implementarea proiectului ”Integrarea Transportului public zero CO2” în rutele interurbane ale Republicii Moldova (AEE)	Imposibilitatea avansării în implementarea proiectului a fost determinată de lipsa unei decizii finale și pozitive față de respectiva inițiativă din partea potențialului beneficiar – primăria mun. Chișinău.	0,0	0,0	Având în vedere lipsa unui interes din partea potențialului beneficiar față de implementarea acestui proiect-pilot a condus la anularea acestuia și lansarea dialogului cu NEFCO, ce acționează în calitate de finanțator/ Partener de Dezvoltare.

Sub-programul 5805 "Rețele termice"				
Actiunea 1: Implementarea proiectului de modernizare a sistemului termoelectric din mun. Bălți (<i>CET-Nord</i>)	<p>Pe parcursul anului 2019 au fost întreprinse următoarele activități în vederea implementării Proiectului:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. A fost aprobat și semnat la data de 22 ianuarie 2019 Acordul de grant în mărime de 740 mii euro. 2. Conform Contractului "Furnizare și Instalare de motoare termice în cogenerare cu funcționare pe gaze naturale", au fost realizate următoarele: <ul style="list-style-type: none"> ✓ finalizarea lucrărilor de construcție-montaj a Centralei de cogenerare ✓ punerea în funcțiune a centralei termice de cogenerare echipată cu 4 motoare termice cu funcționare pe gaze naturale, ✓ efectuarea testelor de performanță. 3. Conform Contractului "Furnizarea de pompe de termoficare și convertizoare de frecvență" au fost realizate următoarele: <ul style="list-style-type: none"> ✓ finalizarea lucrărilor de construcție-montaj a stației de pompare echipată cu 3 pompe de termoficare, ✓ efectuarea testelor premergătoare punerii în funcțiune a stației de pompare. 4. Conform Contractului "Furnizarea de ventilatoare și convertizoare de frecvență" au fost realizate următoarele: <ul style="list-style-type: none"> ✓ finalizarea documentației de proiectare ✓ au fost livrate pe amplasament echipamentele principale (ventilatoarele și convertizoarele de frecvență) 	40 389,2 [-34 500,0]	37 266,8 [-33 349,12]	- 3 122,4 [-1 150,88] Devierea se datorează diferenței de curs valutar.
Actiunea 2: Asigurarea implementării proiectului de modernizare a sistemului de alimentare cu energie termică din mun. Chișinău (<i>UCIPE</i>)	<p>- Îmbunătățirea tehnologică a sistemelor de pompare la sursele de termoficare (CET-2 și CT-Vest) cu instalarea convertizoarelor de frecvență.</p> <p>Realizat: elaborarea proiectului tehnic, instalarea a trei pompe, trei motoare, 5 convertizoare de frecvență și 5 seturi de echipament electric performant.</p> <p>- Proiectarea, livrarea și instalarea punctelor termice individuale (PTI) și rețelelor termice aferente în clădiri rezidențiale.</p> <p>Realizat: 116 PTI și rețele termice aferente instalate.</p> <p>- Asistență Tehnică pentru elaborarea Strategiei Corporative de Comunicare pentru</p>	8 923,6 [-79 000,0]	6 137,6 [-83 696,4]	-2 786,0 [+4 696,4] Nivelul de executare a bugetului a fost influențat de ne-realizarea următoarelor activități: Contractul pentru elaborarea Strategiei de Comunicare pentru Termoelectrica SA și desfășurarea Campaniilor Publice de Informare urma să fie finalizat în luna decembrie 2019. Consultantul nu a reușit să pregătească și să implementeze campaniile de informare (nr.1 și 2) conform termenilor preconizați. Contractul de consultanță a fost extins, iar suma restantă planificată pentru anul 2019 va fi procesată în anul 2020. Contractul pentru tranziția situațiilor contabile ale Termoelectrica SA de la SNC la SIRF a fost semnat în

	<p>Termoelectrica SA și desfășurarea Campaniilor Publice de Informare.</p> <p>Realizat: 5 livrabile elaborate și aprobate. Prima campanie de informare - implementată. Activitățile de pregătire pentru campania de informare nr. 2 – în derulare.</p> <p>- Servicii de consultanță pentru realizarea Auditului Financiar pentru Termoelectrica SA și Proiectul SACET pentru anul 2019.</p> <p>Realizat: Semnarea Contractului – 16/12/2019. Desfășurarea activităților în baza contractului – în derulare.</p> <p>- Servicii de consultanță - Asistență Tehnică în tranziția situațiilor contabile ale Termoelectrica SA de la Standarde Naționale de Contabilitate (SNC) la Standarde Internaționale de Raportare Financiară (SIRF), perioada anilor 2019 - 2020.</p> <p>Realizat: Adjudecarea Contractului.</p> <p>- Procesarea plăților finale în baza Contractelor finalizate în anul 2018: (1) Reconectarea instituțiilor publice la SACET cu instalarea PTI și rețele termice aferente, (2) Instalarea PTI și rețele termice aferente în clădiri rezidențiale, (3) Audit financiar pentru Termoelectrica SA și conturile Proiectului SACET pentru anul 2018.</p>			ianuarie 2020, respectiv plata avansului, planificată pentru anul 2019, va fi efectuată în anul 2020.
TOTAL pe sector, din care:		149 528,7	93 736,2	- 55 792,5
A. Măsurile de politici – în curs de desfășurare care au acoperire financiară în linia de bază		149 528,7	93 736,2	- 55 792,5