Anexa A. Teoria Schimbării POIM

Provocări și nevoi	Cadru strategic Prioritate de investiție Obiectiv Strategic		Rezultate finale și imediate	
Provocări • Lipsa unei strategii de energie actualizată • Un interes limitat pentru dezvoltarea tehnologiilor pentru RE • Capacitate limitată a rețelelor • Întârzieri în implementarea bunei funcționări a piețelor de energie și interconectivitatea gazului • Performanță slabă a sistemelor de termoficare • Emergența consumatorilor vulnerabili, prosumatorilor și electromobilitatea	**Obiectiv tematic 4: Sprijinirea unei economii cu emisii joase de carbon** *Axa prioritară 6: Energie curată și eficiență energetică*		Indicatori rezultate finale	Indicatori rezultate imediate
•	4.a. Producția și distribuția energiei de la SER 4.b. EE și RE în întreprinderi 4.d. Sisteme de distribuție inteligentă (L, MV) 4.g. Eficiență înaltă în co-gen.	6.1.: Prod. Energetică de la SER mai puțin exploatate 6.2: Reducerea cons. Consumatorilor ind. 6.3.: Reducerea cons. de putere hh 6.4.: Creșterea economiilor cons. ale energiei primare produse de sistemele de cogenerare de eficiență înaltă	- Subst. modernizate; capacitatea inst.; economii de energie - Companiile sprijinite - Hh cu sistemele de contorizare inteligentă - Capacitate instalată, cos. sprijinit, economii de energie	- ER suplimentară - Scăd. intensității energiei ind. - Red. hh cons. de energie electrică medie - Economii de energie cogen. de înaltă eficiență
Nevoi • Guvernanță corporatistă a companiilor energetice deținute de stat • Liberalizarea pieței pentru gaze naturale și piețele de energie electrică • Adoptarea strategiilor de energie și climă coordonate	*Axă prioritară 7: EE la nivel de sistem încălzire centralizată în orașele selectate*			
	4.c și iii: EE, managementul energiei inteligente și ER în Infra și locuințe publ. (Orașe secundare și București)	EE cresc. a sistemelor de termoficare în orașele selectate (7.1)/București (7.2)	Km de rețea modernizată	Reducerea pierderilor de căldură din rețeaua TD
	Obiectiv tematic 7: Promovarea transportului durabil și eliminarea obstacolelor din infrastructurile de rețea cheie *Axa prioritară 8: Sisteme de transport inteligente și durabile pentru energie electrică și gaze naturale naturale*			
	7.e: EE și securitatea sistemelor de aprovizionare inteligentă pentru D, stocare și T și producție distribuită (ER)	Creșterea capacității sistemului energiei din ER (8.1) și capacitatea de interconectare a sistemului de gaz	Kilometri de energie electrică și rețea de gaze naturale construită	Creș. capacității de integrare a SER în rețea/capacitatea interco.