



Catalogul Transnațional al Procedurilor de Achiziții Publice Eficiente Energetic

Versiune Finală

Jointly for our common future

I. INTRODUCERE	5
II. DESCRIEREA PROIECTULUI	7
<i>Cadrul general</i>	7
<i>Obiectivele</i>	7
III. CADRUL GENERAL DE REGLEMENTARE A APEE ÎN ȚĂRILE SEE	10
IV. TABEL DE EVALUARE	22
V. PROPUNERI DE BUNE PRACTICI	27
VI. CONCLUZII	30

Glosar de abrevieri:

ADR – Agenție pentru Dezvoltare Regională

ANCI – Asociația Națională a Municipalițăților

APAT – Agenția Italiană pentru Protecția Mediului și Servicii Tehnice

APEE – Achiziții Publice Eficiente Energetice

ARE – Agenție Regională pentru Energie

ARPA – Agenția Regională de Protecție a Mediului

ASL – Compania Locală de Sănătate

CIUDAD – Programul pentru Cooperare și Dialog în domeniul Dezvoltării Urbane

CONSIP – Companie publică deținută de Ministerul Italian al Economiei și Finanțelor (MEF) care acționează în numele statului, în cadrul orientărilor strategice și a sarcinilor date de unicul acționar.

CoM – Pactul primarilor

DHW – Apă Caldă Menajeră

DMC – Decretul Ministerial Comun

ECOMERGE – Dezvoltarea de Piețe Emergente de Mediu din România – Proiectul EcoEmerge

EE – Eficiență Energetică

EED – Directiva privind eficiența energetică

EFFECT – Proiectul „Îmbunătățirea procedurilor de achiziții publice eficiente energetic pentru o creștere economică echilibrată a zonei SEE” (EFFECT)

EMAS – Managementul Eco-European și Schema de Audit

EMS – Sistemul de Management de Mediu

ENEA – Agenția Națională Italiană Pentru Noi Tehnologii, Energie și Dezvoltare Economică Sustenabilă

EPD – Declarațiile de Mediu pentru Produse

ESCO – Compania de Serviciu Energetic

ESD – Directiva 2006/32/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 5 aprilie 2006 privind eficiența energetică la utilizatorii finali și serviciile energetice

UE – Uniunea Europeană

EVUE – Vehicule Electrice în Zonele Urbane

GPP – Achiziții Publice Ecologice

GPPnet – proiect al Administrației Provinciale din Cremona (Italia), co-finanțat de Comisia Europeană în cadrul Programului LIFE Mediu 2001

ILO – Organizația Internațională a Muncii

ITCILO – Centrul Internațional de Training pentru Organizația Internațională a Muncii
INTERCENTER – Centrul Internațional de Cercetare pentru Studii Sociologice, Penale și de Penitenciare
JMD – Decretul Ministerial Comun
LCA – Evaluarea Ciclului de Viață
MEECC – Ministerul Mediului, Energiei și Schimbărilor Climatice
NAER – Autoritatea Națională pentru Reglementare în Domeniul Energiei
NAP – Plan Național de Acțiune
NEEAP – Planuri Naționale de Acțiune în Domeniul Eficienței Energetice
NEEP – Plan Național pentru Eficiență Energetică
NGO – Organizație Non-Guvernamentală
PIB – Produsul Intern Brut
R & D – Cercetare și Dezvoltare
RES – Surse Regenerabile de Energie
RUE – Utilizarea Rațională a Energiei
SEE – Europa de Sud-Est
SIEA – Agenția de Energie și Inovare a Slovaciei
UPI – Uniunea Provinciilor Italiene
USL – Unitate de Sănătate Locală
Tex-EASTile – inovare durabilă pentru industria textilă în Europa de Sud-Est (proiect finanțat prin Programul Sud-Est)

I. INTRODUCERE

Catalogul Transnațional al Procedurilor de Achiziții Publice Eficiente Energetic este un document conceput pentru a contribui la atingerea obiectivelor proiectului **Îmbunătățirea procedurilor de achiziții publice eficiente energetic pentru o creștere economică echilibrată a zonei SEE** (EFFECT) și urmărește să ofere o cunoaștere clară și completă a adoptării directivelor UE în domeniul eficienței energetice pentru promovarea unei noi abordări durabile a achizițiilor publice.

Documentul este conceput pentru a oferi:

- informații despre directivele UE cu privire la cerințele achizițiilor publice eficiente energetic (APEE) și informații despre țările SEE neimplicate în proiect (la nivel național), pentru a contura o imagine de ansamblu a cadrului legislativ existent cu privire la achizițiile publice eficiente energetic, și
- o prezentare generală a procedurilor de achiziții publice eficiente energetic din țările din zona SEE reprezentate în cadrul consorțiului de implementare a proiectului pentru a identifica în ce mod au fost implementate directivele UE în zona de cooperare implicată în proiect și care este nivelul integrării criteriilor de eficiență energetică în procedurile de achiziții publice în zona SEE.

Catalogul Transnațional al Procedurilor de Achiziții Publice Eficiente Energetic este parte a unui pachet de analiză în trei etape, care va investiga profund procedurile de achiziții publice, la nivel național, regional și local, în scopul de a analiza și cartografia nivelului de criterii de eficiență energetică adoptate în cadrul licitațiilor publice în zona Sud-Est barierele cu care se confruntă sectorul privat, în participarea la licitații publice eficiente energetic. Metodologia prevede analiza cererii, utilizând metodologii ale sondajului și analizei SWOT cu scopul de a identifica principalele puncte forte și oportunități pentru a fi exploatate în continuare și inserate ca elemente cheie în toate procedurile de achiziții publice. A doua parte a analizei, ce vizează oferta, presupune investigarea companiilor private folosind un instrument de investigație de tip chestionar, în scopul de a clasifica barierele cu care se confruntă furnizorii din fiecare sector (matrice barieră / sector), punctele slabe și amenințările care împiedică achiziția publică de servicii și produse eficiente energetic. În cele din urmă, evaluarea bunelor practici colectate și definirea celor mai bune practici vor ajuta achizițiile publice pentru a defini *Documentul de Recomandare privind achizițiile publice eficiente energetic*, *Pachetul de instruire privind achizițiile publice eficiente energetic* și *Ghidul privind achizițiile publice eficiente energetic*, activitățile prevăzute în continuare în proiect. Rezultatele acestui pachet de lucru vor fi discutate de către consorțiu în timpul unui *atelier de lucru transnațional*, care va da posibilitatea de a le

prezenta reprezentanților UE și de a discuta despre modul de integrare a provocărilor în implementarea procedurilor de achiziții publice eficiente energetic regionale/locale și să analizeze aceste probleme în modelarea politicilor viitoare.

Consortiul proiectului a fost de acord asupra formalizării unui Grup Transnațional Tehnic de Lucru (TWT) cu rolul de a coordona și de a da elemente inițiale conținutului proiectului. Referitor la pregătirea *Catalogului Transnațional* (WP3, Activitatea 3.2), TWT a definit și aprobat *Metodologia Comună de Implementare WP3* pentru stabilirea unui set comun de criterii în vederea colectării procedurilor privind eficiența energetică în zona SEE, constând într-un chestionar comun prevăzut în *Anexa 2 – Fișa națională a Metodologiei Comune de Implementare WP3*.

Metoda de analiză bazată pe criteriile comune implică efectuarea unei investigații de către parteneri asupra cadrului legal și procedural al Achizițiilor Publice Eficiente Energetic în țările SEE cu scopul de a afla cum au fost implementate directivele UE în zonele de cooperare implicate în proiect și care este nivelul de integrare a criteriilor de eficiență energetică în procedurile de achiziție în zona SEE. Totuși, se preconizează că publicarea noii directive privind eficiența energetică, ce va avea o referire specială la achizițiile efectuate de organismele publice (articolul 6), va avea un efect pozitiv asupra achizițiilor publice eficiente energetic.

Toți partenerii cu statut public sau care lucrează direct cu administrațiile publice (ADR și ARE) au investigat, prin aplicarea *Anexelor 3 și 4 ale Metodologiei de Implementare WP3*, cel puțin 5 administrații publice la nivel național/regional/local cu privire la procedurile APEE derulate pentru elaborarea analizei SWOT. Autoritățile implicate au fost de asemenea rugate să împărtășească, completând formularul prezentat în *Anexa 5 a Metodologiei de Implementare WP3*, exemple practice ale achizițiilor publice eficiente energetic, care oferă o viziune a stadiului de aplicare a achizițiilor publice eficiente energetic în țările implicate.

Informațiile legate de cadrul legal și procedural din zona SEE incluse în prezentul document cuprind constatările asupra cadrului din 8 țări reprezentate în proiect (Austria, Bulgaria, Grecia, Italia, Ungaria, Romania, Serbia și Slovenia) precum și din Slovacia, Ucraina și Republica Moldova, țări neimplicate în proiectul EFFECT. Mai mult decât atât, 40 autorități publice (din 7 țări din parteneriat) au fost chestionate pentru a identifica și împărtăși exemple de bună practică în domeniul achizițiilor publice eficiente energetic din zona SEE.

II. DESCRIEREA PROIECTULUI

Cadrul general

Proiectul EFFECT sau *Îmbunătățirea procedurilor de achiziții publice eficiente energetic pentru o creștere economică echilibrată a zonei SEE* răspunde nevoii de inovare a procedurilor de achiziții publice din țările zonei SEE și de aliniere a criteriilor de eficiență energetică la cerințele comunitare, cu scopul de a contribui la atingerea obiectivelor strategiei energetice a UE. Achizițiile publice au un impact semnificativ (aproximativ 16%) asupra PIB-ului UE și sunt un instrument important pentru autoritățile publice pentru sprijinirea implementării politicilor naționale de eficiență energetică, în sensul stimulării producției și consumului de produse și servicii eficiente energetic.

Proiectul urmărește înființarea unui cadru comun pentru a sprijini autoritățile publice din zona SEE în demersurile lor de a proiecta și de a implementa proceduri de achiziții publice eficiente din punct de vedere energetic (APEE) și de a orienta producția sectorului privat spre zona produselor și serviciilor eficiente energetic, prin înlăturarea barierelor cu care se confruntă mediul privat în participarea la licitațiile publice care includ criterii de eficiență energetică, astfel creându-se politici de producție și consum sustenabile, noi tehnologii și noi oportunități de afaceri pentru sectorul economic.

Obiectivele

Obiectivul general al proiectului EFFECT este stimularea adoptării și adaptării politicilor de energie regenerabilă ale UE în zona SEE, prin conștientizarea autorităților publice și a actorilor locali principali în domeniul energiei, care acționează ca un motor de creștere al achizițiilor publice eficiente energetic (APEE), instrument-cheie pentru îmbunătățirea competitivității și promovării unei creșteri economice echilibrată și durabilă în țările implicate, în măsură să facă față cererii de energie în creștere.

Detaliind, proiectul EFFECT își propune:

- să cerceteze procedurile de achiziții publice în zona SEE, în scopul de a cartografia nivelul de adoptare a mecanismelor de eficiență energetică în licitațiile publice din zona SEE și de a afla principalele obstacole cu care se confruntă sectorul privat, în participarea la licitații publice eficiente energetic;
- să consolideze rolul autorităților publice, la toate nivelurile, în difuzarea de practici de eficiență energetică în sectorul privat, deschizând calea pentru strategii transnaționale în achizițiile publice eficiente energetic, pentru atingerea obiectivelor strategiei energetice a UE;

- să crească gradul de conștientizare a autorităților regionale / locale și a reprezentanților organizațiilor profesionale cu privire la importanța de achizițiilor publice eficiente energetic și să actualizeze competențele acestora cu privire la elaborarea / participarea la licitații publice eficiente energetic;
- să contribuie la reorientarea furnizorilor spre producția de servicii și produse eficiente din punct de vedere energetic, prin înlăturarea barierelor care împiedică întreprinderile de la participarea la licitații publice, care solicită măsuri/ proceduri de eficiență energetică, creând astfel noi oportunități de afaceri pentru sectorul economic;
- să contribuie la îmbunătățirea competențelor din sectorul privat, prin creșterea gradului de conștientizare a acestora cu privire la beneficiile economice care decurg dintr-o utilizare inteligentă a energiei, favorizând astfel crearea de noi întreprinderi și locuri de muncă în sectorul energetic.

Toate teritoriile implicate în proiect înregistrează deficiențe structurale datorate dificultăților întâmpinate în producerea energiei din surse regenerabile și raspândirea conceptului de utilizare rațională a energiei.

Acestea se identifică în:

- condițiile legislative nefavorabile,
- dificultățile de ordin instituțional și competențele reduse,
- informații inconsistente disponibile,
- gradul redus de cerere, ceea ce determină un nivel insuficient de percepție și acceptare.

În plus, zona vizată este caracterizată de:

- cerere de energie sporită, fapt datorat procesului de creștere și industrializare, mai ales în noile state membre;
- stadiul de dezvoltare diferit existent între statele membre vechi, noile state membre și țările candidate;
- piețele naționale de energie funcționează după reguli diferite;
- teritoriile partenere sunt caracterizate de un management ineficient al energiei;
- condițiile de piață nu permit formarea unei mase critice de furnizori.

Toate aceste premise împiedică creșterea economică sustenabilă în zona SEE și creează o piață energetică neechilibrată, incapabilă să atragă și să favorizeze implementarea investițiilor în eficiența energetică și energia regenerabilă pe scara largă.

Parteneriatul creat în cadrul proiectului EFFECT, format din agenții de dezvoltare regională și de inovare, agenții de energie, institute de cercetare, autorități locale și camere de comerț din 8 țări din zona SEE (Italia, Ungaria, Slovenia, Bulgaria, Grecia, Austria, România, Serbia), dezvoltă o abordare comună față de o economie durabilă și eco-inovatoare, care acționează atât asupra cererii cât și asupra ofertei pentru a stimula în mod activ regiunile, față de eficiența energetică.

Toți partenerii acționează atât la nivel național, cât și regional și local, colaborând astfel cu stakeholderi diferiți – publici și privați – fapt ce garantează o abordare cuprinzătoare a procesului de achizițiile publice eficiente energetic, în cadrul proiectului.

Componența parteneriatului favorizează dialogul cu toate autoritățile publice responsabile cu programarea și elaborarea dosarelor de achiziții oferind sprijin acestora pentru a spori cunoștințele și competențele cu privire la procedurile achizițiilor publice eficiente energetic, și cu sectorul privat, în scopul de a orienta produsele lor și de a gestiona procesul spre aplicații eficiente din punct de vedere energetic.

III. CADRUL GENERAL DE REGLEMENTARE A APEE ÎN ȚĂRILE SEE

Reglementările naționale și cadrul procedural al achizițiilor publice eficiente energetic au fost analizate de partenerii cu statut public sau care lucrează direct cu administrațiile publice din fiecare țară implicată în proiect prin completarea *Anexei 2 - Fișa națională a Metodologiei de implementare a WP3*.

În plus, fișele naționale au fost completate cu informații referitoare la reglementările naționale și la cadrul procedural pentru achizițiile publice eficiente energetic în țările SEE neimplicate în proiect: Ucraina, Republica Moldova și Slovacia.

Colectarea procedurilor de achiziții publice eficiente energetic din zona SEE au fost structurate considerând următoarele criterii:

1. Cadrul legislativ pentru APEE (ESD și APEE EU)

- a. Care măsuri, din cele expuse în lista Anexa VI a ESD, au fost descrise în legislația APEE cu scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public?
- b. Măsurile prevăzute în NEEAP pentru adoptarea dispozițiilor Art.5 ESD.

2. Politici generale /strategii pentru APEE și /sau GPP

- a. Există politici generale/strategii pentru APEE și/sau GPP, de exemplu NAP?
- b. Există obiective specifice pentru APEE și/sau GPP?

3. Dispoziții de punere în aplicare pentru APEE și /sau GPP

- a. Care autoritate de supraveghere a fost desemnată să asigure rolul de lider al sectorului public cu privire la APEE?
- b. Care sunt autoritățile responsabile cu privire la GPP?
- c. Există ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni utile cu privire la APEE și/sau GPP?
- d. Există în legislație criterii obligatorii sau cu titlu de recomandare cu privire la APEE?
- e. Ce alte tipuri de instrumente există, inclusiv referitoare la diseminare, informare și instruire?

În cele ce urmează, va fi prezentată o scurtă descriere a informațiilor esențiale incluse în fișele naționale. Documentele integrale se găsesc ca anexă la prezentul catalog.

Italia

În legislația italiană cu privire la APEE, sunt descrise două tipuri de măsuri incluse în lista cuprinsă în Anexa VI a ESD. Aceste măsuri sunt următoarele:

- cerințe cu privire la achiziționarea de echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică pentru diferite categorii de echipamente și vehicule. Aceste liste trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4) , folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea costurilor, și

- cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de clădiri eficiente energetic sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Documentele relevante cu privire la APEE:

– Decretul legislativ nr. 115/2008 care implementează Directiva 2006/32/EC, cu privire la eficiența energetică la utilizatorii finali și serviciile energetice

– Regulamentul 59/2011, conține metodologiile pentru calcularea cerințelor minime de performanță energetică pentru clădiri și sisteme de încălzire, în legătură cu utilizarea încălzirii iarna și a aerului condiționat vara (cu referire numai la anvelopa clădirii) și producerea de apă caldă pentru uz personal. Această dispoziție reglementează, de asemenea, instalarea, operarea, întreținerea și inspecția de instalații de încălzire;

– Decretul ministerial din 26 iunie 2009 care conține liniile directoare naționale pentru certificarea performanței energetice a clădirilor și care pune în aplicare un element-cheie al Directivei 2002/91/EC a Parlamentului European privind performanța energetică a clădirilor;

– Legea nr. 99/ 2009 oferă baza de reglementare pentru formularea unei politici energetice noi, cu scopul de a crea o strategie pe termen lung la nivel global pentru dezvoltarea sectorului energetic național, în concordanță cu principiile care guvernează o piață energetică liberă;

– Decretul legislativ nr. 28 din 3 martie 2011 care promovează utilizarea energiei din surse regenerabile, integrează măsuri de eficiență energetică și pentru utilizarea surselor regenerabile de energie.

Cel de-al doilea Plan Național de Acțiune cu privire la Eficiența Energetică (NEEAP), dezvoltat de către Italia în 2011 include extinderea măsurilor de eficiență energetică prevăzute în primul NEEAP până în anul 2020. Aceste măsuri se referă la instrumente financiare pentru economisirea energiei, audituri energetice a clădirilor publice sau în clădiri de utilitate publică, certificarea performanței energetice a clădirilor publice sau în clădiri de utilitate publică, obligația de a procura produse cu consum redus sau eficient de energie.

Planul național de acțiune pentru achiziții publice ecologice/verzi (GPP) din Italia a fost adoptat în aprilie 2008.

Italia nu are ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni practice pentru APEE și/sau GPP, dar are alte instrumente care includ informații cu privire la achiziții publice, și anume: o platforma de internet (<http://www.dsa.minambiente.it/gpp/page.asp?id=46>), unul sau mai multe evenimente anuale naționale și alte instrumente (a se vedea *Fișa națională* pentru Italia, din Anexa nr. 1).

Grecia

Majoritatea măsurilor prevăzute în lista din Anexa VI a ESD (5 din cele 6), sunt descrise în legislația națională, în scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public pentru APEE iar pentru unele există legislație secundară pentru monitorizarea implementării lor.

Documentul principal este Legea 3855/2010 „Măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice la utilizatorii finali și a serviciilor energetice și alte dispoziții” care transpune Directiva 32/2006-EC și stabilește dispozițiile pentru vehiculele eficiente energetic, echipamente, clădiri și folosirea serviciilor energetice în sectorul public.

Alte documentele legislative relevante cu privire la APEE în Grecia:

- Decretul ministerial D6/B/14826/17-06-2008 "Măsurile de îmbunătățire a eficienței energetice și economiile de energie în sectorul public și a publicului larg"
- Legea nr. 3661/2008 "Măsuri de reducere a consumului de energie la clădiri și alte dispoziții"
- Decretul ministerial D6/V/oik.5825/9.4.2010 "Adoptarea regulamentului cu privire la performanța energetică a clădirilor"
- Legea nr. 3851/2010 "Accelerarea dezvoltării energiei regenerabile și schimbările climatice și alte dispoziții referitoare la Ministerul Mediului, Energiei și Schimbărilor Climatice"
- Decret prezidențial nr. 100/2010 "Inspectori energetici ale clădirilor, cazanelor de încălzire și de aer condiționat"
- Legea nr. 3889/2010 "Finanțarea intervențiilor de mediu, Fondul Verde, ratificarea hărților forestiere și alte dispoziții"
- Decretul ministerial DEFK 5006718EX2001/11.2.2011 "Stimulente pentru înlocuirea vehiculelor cu tehnologie veche"
- Legea 3982/2011 Capitolul 4: "Provarea vehiculelor "curate" și Eficiente Energetice pentru Transportul Rutier (armonizarea cu Directiva 2009/33/EC a Parlamentului European și a Consiliului din 23/4/2009 (L 120))"
- Decret prezidențial D6/7094/2011 "Metodologia-cadru pentru măsurarea și verificarea economiilor de energie pentru atingerea indicativului național la utilizatorii finali de energie - Lista indicativă de măsuri eligibile de îmbunătățire a eficienței energetice - energetică conținut de combustibili pentru utilizare finală".

Grecia a adoptat de asemenea cel de-al doilea Plan Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică (NEEAP) în anul 2011 care evidențiază măsuri și inițiative specifice pentru promovarea APEE în țară pentru toți utilizatorii finali. În principal, cel de-al doilea NEEAP în Grecia conține un mare număr de măsuri adresate clădirilor publice (administrația centrală. Primării, spitale, școli) în scopul de a realiza economii prin folosirea produselor eficiente energetic, dezvoltarea pieței serviciilor energetice și schimbarea parcului de vehicule proprii cu vehicule mai eficiente energetic.

În legătură cu codul nou al construcțiilor, este obligatorie instalarea de centrale termice solare pentru DHW (Apă caldă menajeră) în clădirile publice, în timp ce pentru noile clădiri publice construite după anul 2014 există o reglementare conform căreia nevoile primare de energie ale acestora ar trebui să fie acoperite prin eficiență energetică și sisteme de energie regenerabilă.

Nici un NAP pentru GPP nu a fost avansat până în prezent, dar, conform articolului 18 din Legea nr. 3855/2010 a fost stabilit un comitet interministerial în a doua jumătate a anului 2010 cu rolul de a prezenta un asemenea Plan Național pentru aprobare până la sfârșitul anului 2012.

Grecia nu are ghiduri oficiale, manuale și alte instrucțiuni utile pentru APEE și/sau GPP, dar au fost produse materiale promoționale pentru APEE și diseminate în mod special în rândul primăriilor și unui „birou de informare pentru achizițiile publice ecologice” recent înființat la Ministeriul Mediului, Energiei și Schimbărilor Climatice (MEECC). Acest birou acționează în prezent ca o interfață pentru sectorul public în probleme legate de APEE și GPP. În cele din urmă, în timp Legea nr. 3855/2010 abordează majoritatea măsurilor listate în Anexa VI a ESD, un număr de decrete ministeriale este încă în așteptare cu scopul de a implementa în totalitate aceste dispoziții în toată țara. O completare importantă a acestui cadru legislativ o constituie înființarea Autorității Independente pentru Achiziții Publice și a Registrului Electronic Central pentru Achiziții Publice, prin Legea 4013/15.09.2011.

Bulgaria

În Bulgaria, legislația cu privire la APEE descrie patru dintre măsurile prevăzute în lista din Anexa VI a ESD:

- cerințe privind utilizarea instrumentelor financiare pentru economiile de energie, inclusiv contractele de performanță energetică, care prevăd furnizarea de economii de energie măsurabile și predeterminate (inclusiv situațiile când administrațiile publice au responsabilități externalizate);
- cerințe cu privire la achiziționarea de echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică pentru diferite categorii de echipamente. Listele trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;
- cerințe privind folosirea auditurilor energetice și punerea în aplicare a recomandărilor eficiente din punct de vedere al costurilor;
- cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de clădiri eficiente energetic sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Documentele relevante cu privire la APEE:

- Legea cu privire la Eficiența energetică din 14 noiembrie 2008;
- Legea cu privire la Energia din Surse Regenerabile din 3 mai 2011

Cel de-al doilea Plan Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică (NEEAP) a fost elaborat în conformitate cu Directiva 2006/32/EC privind eficiența energetică la utilizatorii finali și serviciile

energetice. Acesta este al doilea din cele trei Planuri Naționale de Acțiune pentru Eficiență Energetică și acoperă perioada 2011-2016 și proiecțiile pentru 2020.

Măsurile prevăzute în NEEAP 2011-2013 privesc partea de aprovizionare, de transport și distribuție de energie și alte măsuri care se aplică tuturor acestora.

Planul Național de Acțiune din Bulgaria (NAP) cu privire la GPP se află în lucru. Cu toate acestea, Bulgaria are un Plan Național de Acțiune pentru a încuraja Achiziții Publice "Verzi", o Strategie energetică a Republicii Bulgaria până în anul 2020, o Strategie de Eficiență Energetică Națională (NEES - National Energy Efficiency Strategy) și alte documente referitoare la GPP.

Cu privire la ghiduri și manuale specifice de proceduri, trebuie menționate aici două documente foarte importante:

- *Manualul privind Achizițiile Publice Ecologice (GPP)* (cu scopul de a ajuta autoritățile naționale să pună în aplicare o politică de succes a cerințelor de achiziții publice verzi) și
- *Ghidul privind cerințele pentru eficiența energetică și economiile de energie în achiziții publice* pentru furnizarea de bunuri pentru echipamente și vehicule pentru a minimiza costurile operaționale. (Alte instrumente, inclusiv privind diseminarea și informarea sunt indicate în *Fișa națională* pentru Bulgaria, din Anexa nr. 1)

Serbia

În legislația din Serbia nu există reglementări referitoare la eficiența energetică în achizițiile publice, dar unele referințe sunt prevăzute în legislația privind utilizarea rațională a energiei. Totuși, în practică pe bază de voluntariat, unele companii și instituții au efectuat achiziții publice din punct de vedere al eficienței energetice.

În aceste cazuri, toate măsurile prevăzute în lista din Anexa VI a ESD sunt întâlnite în practica de afaceri din Serbia.

Documente relevante cu privire la APEE:

- Legea Energiei Nr. 57/2011;
- Regulamentul privind eficiența energetică a clădirilor Nr. 61/2011;
- Legea cu privire la planificare și construcție Nr. 72/2009;
- Legea privind utilizarea rațională a energiei (legislație în lucru).

Planul Național de Acțiune cu privire la Eficiența Energetică a Republicii Serbia pentru perioada 2008-2016 a fost elaborat în 2008, dar nu include măsuri concrete privind GPP/ APEE. În acest document există o recomandare de a se elabora o strategie pentru APEE/ GPP.

În această țară, nu există ghiduri, manuale sau instrucțiuni utile pentru APEE și/sau GPP.

Slovenia

În legislația cu privire la APEE din Slovenia sunt descrise patru dintre măsurile cuprinse în lista din Anexa VI a ESD:

- cerințe privind utilizarea instrumentelor financiare pentru economiile de energie, inclusiv contractele de performanță energetică, care prevăd furnizarea de economii de energie măsurabile și predeterminate (inclusiv atunci când administrațiile publice au responsabilități externalizate);
- cerințe cu privire la achiziționarea de echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică pentru diferite categorii de echipamente și vehicule. Lista trebuie să fie întocmită de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;
- cerințe pentru achiziționarea de echipamente care au un consum de energie eficient în toate modurile, inclusiv în modul de așteptare, folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;
- cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de clădiri eficiente energetic sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Documentele relevante cu privire la APEE:

- Planul de Acțiune privind APE pentru perioada 2009-2012 (2009)
- Decretul privind achizițiile publice verzi (2011, actualizat în 2012)
- Planul Național de Acțiune privind Eficiența Energetică 2008-2016 – PNAEE I (2008)
- Legea Energiei (1999, actualizată în 2004, 2006, 2008, 2010, 2012)

Primul NEEAP, pentru 2008-2016, a fost adoptat de Guvernul Republicii Slovenia în ianuarie 2008. Al doilea proiect de NEEAP, pentru perioada 2011-2016, a fost pregătit în octombrie 2011.

În cel de-al doilea NEEAP s-a realizat o trecere în revistă a activităților din sectorul public în ceea ce privește art. 5 ESD și au fost stabilite activități viitoare. Potrivit acestui document, în viitor, sectorul public trebuie să continue punerea în aplicare coerentă a activităților avute în vedere în primul plan de acțiune, și pe care NEEAP 2 le completează cu următoarele activități principale:

- un sistem de stimulente financiare va fi stabilit pentru servicii energetice, în special de asigurare contractuală a economiilor de energie;
- legislația care reglementează domeniul de parteneriat public-privat a rămas neschimbată, și anumite aspecte sunt încă obiectul unor interpretări diferite, inclusiv problema municipalităților de a lua credite, impozitarea serviciilor și probleme de contabilitate. Din acest motiv, va fi stabilit un sistem de sprijin pentru eliminarea automată a barierelor administrative (coordonat de Ministerul Economiei, acum Ministerul Dezvoltării Economice și Tehnologiei) și vor fi pregătite materiale îndrumătoare (ex. modele de proceduri contractuale);

- sprijin de specialitate pentru clienții din sectorul public, în elaborarea de proiecte, încheierea de contracte și evaluarea efectelor;
- o schemă de stimulente financiare pentru furnizorii specializați pentru dezvoltarea de servicii energetice.

Activitățile planificate în al doilea NEEAP reprezintă un sprijin pentru comunitățile locale auto-governate pentru implementarea programelor EEU și folosirea RES în concordanță cu conceptele locale de energie.

Slovenia are un “Plan de Acțiune pentru Achiziții Publice Verzi din 2009 până în 2012”, adoptat în 2009.

În această țară nu există ghiduri sau manuale pentru APEE/ GPP, dar există alte instrumente, inclusiv diseminarea de informații și instruirea: formarea de formatori pentru funcționarii publici, educarea funcționarilor publici, implementarea de proiecte-pilot, etc.

Austria

Toate măsurile prevăzute în lista din Anexa VI ESD, sunt descrise în legislația austriacă cu privire la APEE cu scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public.

Câteva din documentele relevante cu privire la APEE sunt:

- Legea Federală privind Achizițiile (Monitorul Oficial Federal I Nr. 17/2006)
- Legea generală privind energia electrică (Monitorul Oficial Federal I nr. 110/2010)
- Legea federală privind energia eco (Monitorul Oficial Federal I nr. 75/2011)
- Legea federală privind promovarea instalării de conducte de termoficare și de răcire (Monitorul Oficial Federal I nr. 113/2008)
- Legea federală privind crearea unui fond de climat și energie (Monitorul Oficial Federal I nr. 37/2009)

Austria a adoptat cel de-al doilea NEEAP în iunie 2011. Acesta vizează o creștere a eficienței energetice cu 9% până în 2016 prin implementarea de măsuri în ceea ce privește clădirile (noi și renovate), sectorul public, furnizarea de energie, mobilitatea, etc

Planul de Acțiune austriac privind Achizițiile Publice Sustenabile a fost adoptat de către Consiliul de Miniștri în iulie 2010. Acest Plan de Acțiune include o descriere a situației, a țintelor și a măsurilor de implementat pentru atingerea acestor ținte. Acesta include de asemenea și criterii specifice pentru 16 grupe de produse. Planul de acțiune austriac pentru Achiziții publice sustenabile servește drept ghid pentru achiziționarea de produse, servicii și lucrări ecologice și eficiente energetic. Pentru alte instrumente cu privire la APEE/ GPP vă rugăm consultați *Fișa națională* pentru Austria din Anexa nr. 1.

Ungaria

Patru dintre măsurile prevăzute în lista din Anexa VI a ESD, sunt descrise în legislația ungară cu privire la APEE, în scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public:

- cerințe cu privire la achiziționarea de echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică pentru diferite categorii de echipamente și vehicule liste care trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;
- cerințe pentru achiziționarea de echipamente care au un consum de energie eficient în toate modurile, inclusiv în modul de așteptare, folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;
- cerințe privind folosirea auditurilor energetice și punerea în aplicare a recomandărilor eficiente din punct de vedere al costurilor;
- cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de clădiri eficiente energetic sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Planul de Acțiune Național cu privire la APEE nu este încă publicat, deși era de prevăzut pentru 2011, și nu sunt prevăzute măsuri concrete.

Ungaria nu are un Plan de Acțiune Național cu privire la GPP, în acest moment, dar Strategia Națională de Inovare în Mediu (2011-2020) a fost publicată în 2011 și cuprinde referiri la achizițiile publice verzi.

Nu există ghiduri sau manuale cu privire la APEE/ GPP.

România

Toate măsurile, prevăzute în lista din Anexa VI a ESD, sunt descrise în legislația pentru APEE, în scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public.

Câteva dintre documentele relevante cu privire la APEE sunt următoarele:

- Ordonanța Guvernului nr. 22/2008 privind eficiența energetică și promovarea utilizării la consumatorii finali a surselor regenerabile de energie
- Ordinul nr. 1767/2009, privind aprobarea Regulamentului pentru autorizarea auditorilor energetici și a Regulamentului pentru atestarea managerilor energetici
- Legea nr. 329/2009 privind reorganizarea unor autorități și instituții publice, raționalizarea cheltuielilor publice.

Cel de-al doilea NEEAP este în momentul de față în faza de proiect. Acest document este publicat pe site-ul Ministerului Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri pentru consultare publică.

Conform celui de-al doilea NEEAP, măsurile concrete de adoptare a prevederilor art. 5 EDS sunt cele cu privire la economii de energie primară și economii de energie finală în sectoarele

de utilizare finală. Altă măsură menționată în cel de-al doilea NEEAP este aceea că Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei (ANRE) va continua în perioada 2011-2016, să organizeze acțiuni de informare / comunicare și de formare profesională legate de măsurile incluse în al doilea NEEAP și să faciliteze cooperarea cu grupurile țintă, diseminarea de informații și de formare profesională a persoanelor implicate în punerea în aplicare a măsurilor.

Planul Național de Acțiune pentru GPP în România se află în proces de elaborare.

România are două platforme de internet pentru GPP (www.achizitiiecologice.ro, www.achizitiiverzi.ro) și 3 ghiduri cu privire la necesitatea de comportament eco-responsabil la toate nivelurile societății și de a încuraja achizițiile publice ecologice (*Ghidul funcționarului public eco*, *Ghidul cetățeanului eco*, *Ghidul eco-turistului*), elaborat de Ministerul Mediului și Pădurilor.

De asemenea, România promovează manualul „Achiziții ecologice! Ghidul achizițiilor publice ecologice” elaborat de Comisia Europeană, în scopul de a disemina informații privind APEE și/sau GPP.

Republica Moldova

În Republica Moldova legislația pentru APEE descrie următoarele patru măsuri din cele aflate în lista din Anexa VI a ESD:

- cerințe privind utilizarea instrumentelor financiare pentru economiile de energie, inclusiv contractele de performanță energetică, care prevăd furnizarea de economii de energie măsurabile și predeterminate (inclusiv situația când administrațiile publice au responsabilități externalizate);
- cerințe cu privire la achiziționarea de echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică pentru diferite categorii de echipamente și vehicule. Listele trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;
- cerințe privind folosirea auditurilor energetice și punerea în aplicare a recomandărilor eficiente din punct de vedere al costurilor;
- cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de clădiri eficiente energetic sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Documentele relevante cu privire la APEE sunt următoarele:

- Legea Nr. 142 din 2 iulie 2010 cu privire la eficiența energiei regenerabile
- Legea Nr. 160-XVI din 12 iulie 2007
- Legea nr.117-XVIII din 23 decembrie 2009 pentru aderarea Republicii Moldova la Tratatul de constituire a Comunității Energetice

– Strategia de Energie a Republicii Moldova până în anul 2020, aprobată prin Decizia Guvernului nr. 958 din 21 august 2007

– Programul Național de Eficiență Energetică pentru perioada 2011-2020, aprobat prin Decizia Nr. 833 din 10.11.2011

Cele mai multe din măsurile prevăzute în NEEAP 2011-2020 cu privire la adoptarea prevederilor art. 5 EDS se referă la sectorul de electricitate, sectorul de gaze naturale, sectorul de energie termică și sectorul de construcții.

Republica Moldova nu a elaborat încă un NAP cu privire la GPP.

Referitor la ghiduri, manuale și alte instrucțiuni utile cu privire la APEE și/sau GPP, Republica Moldova are un **“Ghid pentru consumatorul de energie electrică”**: elaborat în 2009 în cadrul asistenței tehnice primite de către Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică din partea Agenției pentru Cooperare și Dezvoltare Internațională din Suedia și **„Ghidul tău cu privire la eficiența energetică”**, produs în cadrul proiectului "Creșterea eficienței energetice a municipiilor Chișinău și Sevastopol pe baza experienței pozitive existente". Acest proiect a fost implementat de către Primăria Chișinău și finanțat de către Comisia Europeană prin Programul CIUDAD.

Ucraina

Trei dintre măsurile prevăzute în lista din Anexa VI a ESD, sunt descrise în legislația ucraineană cu privire la APEE:

- cerințe cu privire la achiziționarea de echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică pentru diferite categorii de echipamente și vehicule. Listele trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;

- cerințe privind folosirea auditurilor energetice și punerea în aplicare a recomandărilor eficiente din punct de vedere al costurilor;

- cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de clădiri eficiente energetic sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Legislația de bază care reglementează relațiile în domeniul eficienței energetice sunt următoarele:

- Legea Ucrainei privind economisirea de energie (nr. 75/1994)
- Legea Ucrainei privind industria energiei electrice (nr 575/1997);
- Legea Ucrainei privind combustibilii alternativi (1391-XIV / 2000);
- Legea Ucrainei cu privire la surse alternative de energie (555-IV / 2003);
- Legea Ucrainei privind producția combinată de căldură și energie electrică (cogenerare) și utilizarea potențialului de energie a deșeurilor (2509-IV / 2005);

- Legea Ucrainei a gazului (metanol) a zăcămintelor de cărbune

Planul Național de Acțiune privind Eficiența Energetică este în curs de elaborare de către Agenția Națională a Ucrainei privind Asigurarea Utilizării Eficiente a Resurselor Energetice împreună cu toate ministerele și departamentele, precum și cu participarea Băncii Mondiale.

Cu toate acestea, există un Plan Național de Acțiune privind Schimbările Climatice (elaborat în 1998 de către Agenția Națională a Ucrainei privind Asigurarea de Utilizare Eficientă a Resurselor Energetice). Acest plan implică forțe economice pentru a răspunde provocărilor generate de amenințarea încălzirii globale. Planul se axează pe acțiunea limitată și concentrată a guvernului și pe parteneriatele inovatoare publice/private. De asemenea, se bazează pe ingeniozitatea, creativitatea și simțul de responsabilitate a poporului ucrainean.

Planul Național de Acțiune privind schimbările climatice include măsuri de economisire a energiei privind echipamentele, vehiculele, clădirile și auditurile energetice.

Ucraina nu are linii directoare, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru APEE și / sau GPP, ci doar alte instrumente, care includ informații cu privire la acest tip de achiziții publice (a se vedea *Fișa națională* pentru Ucraina din Anexa nr. 1).

Slovacia

Legislația Slovaciei pentru APEE descrie două dintre măsurile, prevăzute în lista din Anexa VI a ESD, cu scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public. Aceste măsuri sunt:

- cerințe cu privire la achiziționarea de echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică pentru diferite categorii de echipamente și vehicule. listele trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;
- cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de clădiri eficiente energetic sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Documente relevante privind APEE sunt următoarele:

- Legea nr. 476/2008 privind eficiența energetică;
- Decretul nr. 429/2009 cu privire la procesul de audit energetic, conținutul raportului de audit energetic și a datelor monitorizate;
- Decretul nr. 587/2009 stabilește conținutul de aplicare privind permisul de auditor energetic, crearea și regulile de evaluare a comisiei, conținutul și timpul de evaluare, aspecte privind evaluarea și certificarea;
- Decretul nr. 428/2010 în ceea ce privește volumul și metoda de evaluare și calculul a eficienței și a intensității energetice.

Al doilea NEEAP a fost adoptat de către guvernul slovac în data de 11 mai 2011.

Măsurile prevăzute în NEEAP pentru adoptarea dispozițiilor Art. 5 ESD, pentru 2011 - 2013, cu privire la construcții, aparate electrocasnice și sectorul public.

Slovacia are un Plan de Acțiune Național pentru GPP pentru perioada 2007-2010 care a fost aprobat în 7 noiembrie 2007 prin Rezoluția Guvernului Nr. 944.

Al doilea Plan de Acțiune Național pentru GPP pentru 2011-2015 este în proces de elaborare de către Agenția de Energie și Inovare a Slovaciei.

Slovacia promovează „Achiziții ecologice! Ghidul achizițiilor publice ecologice” elaborat de Comisia Europeană, în scopul diseminării informațiilor privind APEE și/sau GPP.

IV. TABEL DE EVALUARE

Toate informațiile privind cadrul care reglementează APEE sunt centralizate în următorul tabel:

Tabel nr. 1 – Tabel de evaluare

		IT	GR	SI	AU	HU	RS	BG	RO	SK	UA	RM	Observations	
Măsuri, din lista Anexa VI ESD, care au fost descrise în legislația pentru APEE pentru a demonstra rolul exemplar al sectorului public	Cerințe privind instrumentelor financiare pentru economisirea energiei , inclusiv contractele de performanță energetică, care prevăd furnizarea de economii de energie măsurabile și predeterminate	NU	DA	DA	DA	NU	NU	DA	DA	NU	NU	DA	Toate țările din zona SEE (cu excepția Serbiei) au inclus în legislația de bază măsuri cu privire la APEE incluse în lista Anexei VI a ESD (în medie, între 2 și 6 măsuri). Următoarele măsuri sunt cel mai des întâlnite în legislația pentru APEE, legate de cele 11 țări care au fost studiate: - achiziția diferitelor categorii de echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică, liste care trebuie să fie întocmite de către autorități și agenții (Aprox. 82%) - achiziționarea sau închirierea clădirilor, sau părți ale acestora, eficiente energetic sau cerințe de a le înlocui sau de a le modifica pentru a le face mai eficiente energetic (Aprox. 82%) - folosirea auditurilor energetice și	
	Cerințe de a achiziționa echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică pentru diferite categorii de echipamente și vehicule liste care trebuie să fie întocmite de către autorități și agenții	DA	DA*	DA	DA	DA	NU	DA	DA	DA	DA	DA		DA
	Cerințe de a achiziționa echipamente care au în toate modurile de folosire eficiența consumului de energie , inclusiv modul de așteptare, sau de a folosi, analiza costului pe durata ciclului de	NU	DA	DA	DA	DA	NU	NU	DA	NU	NU	NU		NU

		IT	GR	SI	AU	HU	RS	BG	RO	SK	UA	RM	Observations
	viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea												implementarea recomandărilor de eficiență a costurilor (Aprox. 55%). - recenziile, studiile și rapoartele produse de instituții naționale și publicate pe site-urile oficiale (inclusiv pe www.ec.europa.eu) arată ca se înregistrează economii de energie de la an la an (datorită implementării acestor măsuri).
	Cerințe de a înlocui sau a modifica echipamentele și autovehiculele existente cu echipamentele enumerate mai sus	NU	DA*	NU	DA	NU	NU	NU	DA	NU	NU	NU	
	Cerințe de a folosi audituri energetice și de a pune în aplicare recomandările eficiente din punct de vedere al costurilor	NU	NU	NU	DA	DA	NU	DA	DA	NU	DA	DA	
	Cerințe de a achiziționa sau de a închiria clădiri eficiente energetic sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate, sau părți ale acestora, pentru a le face mai eficiente energetic	DA	DA	DA	DA	DA	NU	DA	DA	DA	DA	DA	
	Măsuri concrete prevăzute în NEEAP pentru adoptarea dispozițiilor Art. 5 din ESD	DA	DA	DA	DA	NU	NU	DA	DA	DA	NU	DA	Măsurile privind economisirea de energie pentru Ucraina sunt incluse în Planul Național de Acțiune privind Schimbările Climatice. Serbia are NEEAP dar nu sunt menționate în el măsuri concrete

	IT	GR	SI	AU	HU	RS	BG	RO	SK	UA	RM	Observations
												privind APEE/ GPP in timp ce Ungaria are NEEAP inainte de publicarea acestuia.
Existența unei politici/strategii pentru APEE și/sau GPP	DA	NU	DA	DA	NU	NU	DA	NU	DA	NU	NU	Majoritatea țărilor studiate (aprox. 55%) nu au politici/strategii pentru APEE și/sau GPP, deși există țări precum Grecia și România în care se lucrează la un Plan de Acțiune Național pentru GPP.
Existența tintelor specifice pentru APEE și/sau GPP	DA	NU	DA	DA	NU	NU	DA	DA	DA	NU	NU	Țările care nu au obiective/ținte specifice pentru APEE/GPP sunt cele care nu au un Plan de Acțiune Național pentru GPP.
Existența unei(unor) autorități de supraveghere desemnate să asigure rolul de lider al sectorului public relevant pentru APEE	DA	DA	DA	DA	DA	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Serbia este singura țară care nu are o autoritate de supraveghere desemnată să asigure rolul de lider al sectorului public relevant pentru APEE. Pentru celelalte țări, ministerele sunt autoritățile care îndeplinesc acest rol în cele mai multe cazuri (Ministerul Mediului, Ministerul Economiei, Ministerul Resurselor Naționale, etc.)
Existența autorităților responsabile cu GPP	DA	DA	DA	DA	DA	NU	DA	DA	DA	DA	DA	Serbia este singura țară care nu are autorități responsabile cu GPP.
Existența de ghiduri, manuale și alte instrucțiuni folositoare pentru APEE și/sau GP	NU	DA	NU	DA	NU	NU	DA	DA	DA	NU	NU	Majoritatea țărilor investigate (precum Bulgaria, Ungaria, Italia

	IT	GR	SI	AU	HU	RS	BG	RO	SK	UA	RM	Observations
												Grecia, România, Slovenia și Slovacia) promovează pe site-urile oficiale <i>Manualul achizițiilor verzi</i> , dezvoltat de Comisia Europeană.
Existența criteriilor de selecție/calificare, obligatorii sau recomandate, în legislație sau în legislația secundară	DA	DA	DA	DA	DA	NU	NU	DA	DA	NU	NU	În majoritatea țărilor (aprox .55%) există criteriile de selecție/calificare, obligatorii sau recomandate, în legislația primară sau în legislația secundară.
Existența altor instrumente, inclusiv diseminarea de informații și instruiți	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	DA	Toate țările au elaborat instrumente, inclusiv diseminarea de informații și instruiți referitoare la APEE/ GPP

*Legislație secundară în curs de aprobare pentru imlementarea completă

REZUMATUL TABELULUI

Deși nu toate măsurile din lista anexei VI ESD sunt incluse în legislația națională cu privire la APEE a țărilor SEE, există informații oficiale care susțin că s-au înregistrat economii de energie constante datorită implementării măsurilor mai sus menționate.

Numai două țări au adoptat toate măsurile menționate în legislațiile lor, iar Serbia este singura țară care nu a adoptat dispozițiile celei de a 6-a anexe a ESD în legislația națională. Media numărului de măsuri incluse în legislația națională a țărilor SEE este de 3.6, care practic corespunde situației a 4 din 11 țări.

Deși Ungaria și Ucraina au creat premisele legale pentru sectorul public cu scopul de a-și angaja rolul exemplar în evidențierea APEE, NEEAP-urile nu includ măsuri concrete pentru adoptarea dispozițiilor Art. 5 al ESD.

De asemenea, din cele 11 țări analizate, 8 au prevăzut aceste măsuri concrete și numai 5 au un plan de acțiune APEE dedicat.

Din punct de vedere al implementării practice, majoritatea țărilor au desemnat organisme guvernamentale ca autorități responsabile atât cu asigurarea rolului exemplar al sectorului public în domeniul APEE, cât și cu coordonarea sistemului de APEE/GPP.

Majoritatea partenerilor din cadrul proiectului EFFECT au arătat că ghidurile GPP ale EC sunt acceptate ca recomandări ale autorităților publice în țările acestora și numai pentru 5 din cele 11 țări există ghiduri, manuale sau instrumente similare.

Deși criteriile de eficiență energetică/ecologice sunt considerate acceptabile în legislațiile a 7 din cele 11 țări, acest tip de criteriu a fost definit numai în 2 din țările analizate (Slovenia și Ungaria-recomandat).

Toate țările analizate manifestă interes față de promovarea/diseminarea APEE. Partenerii care au contribuit la colectarea informațiilor au indicat prezența unei multitudini de instrumente menite să popularizeze subiectul: platforme web, evenimente, buletine informative și publicații, ghiduri, facilitarea schimburilor bunelor practici, acțiuni pilot, programe/finanțări și acțiuni de formare naționale, care, pe lângă evenimentele de diseminare, reprezintă cel mai frecvent instrument pentru susținerea achizițiilor publice eficiente energetice.

V. PROPUNERI DE BUNE PRACTICI

O parte din partenerii implicați în acest proiect au propus exemple de bune practici în domeniul achizițiilor publice ecologice/eficiente energetice.

Proiectele propuse includ:

- Investiții EE (parcarea fotovoltaică din Pesaro, școli „verzi” și becuri eficiente energetic în Grecia)
- Înființarea de agenții de energie (în Slovenia și România)
- Aderarea la Pactul Primarilor (Italia și România)
- Implementarea de proiecte în domeniul eficienței energetice și al achizițiilor publice „verzi”/eficiente energetice.
- Promovarea abordării APEE/GPP prin crearea de platforme web (Italia, România) și rețele (Italia), elaborarea ghidurilor și instrumentelor (România și Grecia), monitorizarea performanței investițiilor eficiente energetic (Slovenia și România) și de a fi un exemplu pentru comunitate (Ungaria).

Exemplele privind implementarea APEE/GPP și a eficienței energetice prezentate pentru Italia, includ experiența **Provinciei Roma** pentru a deveni coordonator teritorial pentru Pactul Primarilor cu scopul de a crea o comunitate locală pentru energie durabilă și de a politicile energetice la nivel municipal. Un obiectiv similar este vizat de **Provincia Rimini** care a înființat un portal web dedicat achizițiilor publice ecologice în turism, care este punctul de întâlnire a cererii și ofertei ce activează în acest domeniu.

Regiunea Marche a realizat de asemenea pași importanți pentru promovarea GPP înființând Rețeaua Regională pentru achiziții publice ecologice. Rețeaua furnizează instruiri și consiliere pentru achizitorii publici pentru a facilita integrarea criteriilor de mediu în achizițiile publice.

Contribuind la atingerea obiectivelor europene și naționale, **Provincia Pesaro** a elaborat Planul Operativ pentru implementarea achizițiilor publice ecologice, care prevede acțiuni interne și externe.

Un exemplu concret de încurajare a eficienței energetice în Italia este realizarea celei mai mari parcări publice fotovoltaice din Europa, investiție efectuată în Pesaro. Parcarea aici este gratuită iar compania care a câștigat contractul obține profit vânzând energie și primind subvenția națională prevăzută pentru domeniul fotovoltaicelor.

Pentru teritoriile grecești reprezentate în proiectul EFFECT, în ultimii trei ani, au fost investiții aproximativ 5 milioane de Euro în domeniul achizițiilor publice ecologice care să conducă la eficiență energetică.

Astfel, Grecia a fost reprezentată de **Municipalitățile Holargos, Amaroussion and Kalithea/Rodos** în cadrul proiectului LEAP (Sisteme Locale de Management de Mediu și Achiziții). Acest proiect a dezvoltat un set de instrumente și a oferit ghidare cu scopul de a facilita intergrarea principiilor aferente achizițiilor verzi în cadrul Sistemelor de Management de Mediu (EMS). Ghidarea și instrumentele produse au fost combinate în cadrul "pachetului de instrumente LEAP" lansat în cadrul conferinței EcoProcura care a avut loc la Barcelona în Septembrie 2006. Pachetul de instrumente este disponibil la adresa www.leap-gpp-toolkit.org.

Municipalitățile **Tinos, Aigina, Chalkida (în insula Evoia) și Syros** au achiziționat mii de lămpi și becuri eficiente energetic pentru iluminatul stradal.

Municipalitatea Limnos a implementat un proiect mare care a inclus, pe lângă construcția de instalații în instituții școlare de pe Insula Limnos, și înlocuirea iluminatului fluorescent cu balast electromagnetic și lămpile fluorescente T8 cu iluminare fluorescentă corespunzătoare cu balast electronic eficient energetic și lămpi fluorescente T5, înlocuirea lămpilor tradiționale cu lămpi fluorescente eficiente energetic, instalarea de aparate de aer condiționat clasa A și valve termostactice pentru eficiență energetică.

Regiunea Evoia a implementat recent un mic proiect pentru izolarea acoperișurilor unei școli din regiune. Această investiție a fost realizată cu scopul de genera la eficiență energetică.

România este o altă țară care a făcut pași importanți în direcția achizițiilor publice ecologice îndreptându-se astfel către eficiență energetică.

Ministerul Mediului și Pădurilor a implementat în perioada 2009-2011 proiectul EcoMerge. Scopul proiectului este de crea un cadru integrat pentru dezvoltarea pieței ecologice în România, îmbunătățirea legăturii dintre eco-inovare (prin producție durabilă) și achiziții (consum sustenabil). Proiectul a generat site-ul the www.achizitiiecologice.ro

Municipiul Suceava este partener în proiectul EVUE - *Vehicule Electrice în Zonele Urbane*. Acest proiect se concentrează pe dezvoltarea de strategii integrate, durabile și tehnici dinamice de conducere pentru orașe de a promova utilizarea de vehicule electrice. Inițiativele urbane de încurajare a mediului public și de afaceri de a utiliza vehicule electrice (VE) va contribui la aerul curat și obiectivele UE referitoare la flotele auto, ceea ce face orașele mai atractive și mai competitive. EVUE va face schimb și răspândi soluții pentru barierele cheie, cum ar fi reticența publică, lipsa infrastructurii, schimbările tehnologice rapide și modelarea economică depășită.

O altă propunere de bune practici este Agenția Locală pentru Eficiență Energetică și Mediu - ALEEM **Vaslui**, care a obținut statutul său juridic în 2007. Agenția este o asocierie înființată pe consimțământul liber al fondatorilor – autorități ale administrației publice locale din Vaslui și Bârlad, furnizori de servicii publice locale și consumatori. Acesta este constituită ca persoană română de drept privat, fără scop patrimonial, de interes general, non-guvernamentală, autonomă, independentă de interesele specifice ale asociațiilor, non-profit și non-politică. Activitățile agenției sunt sprijinite financiar de către Comisia Europeană, în cadrul proiectului "Înființarea a 4 agenții de management energetic în Barreiro (PT), Vaslui (RO), provincia Oristano (IT) și Polesine Malta (MT)". Proiectul a fost dezvoltat prin Programul Intelligent Energy Europe, fiind gestionat de Agenția Executivă pentru Competitivitate și Inovare - EACI.

Cu ajutor și sprijin din partea ALEEM Vaslui, municipiul se poate lăuda cu următoarele:

- Aproximativ 70% din blocurile de locuințe au fost reabilite din fondurile proprietarilor, care sunt conștienți de efectele ameliorării performanței energetice a clădirilor asupra bugetului gospodăriei;
- Investiții care sunt făcute la inițiativa Agenției Locale pentru Eficiență Energetică și Mediu Vaslui și cu fonduri strânse cu sprijinul agenției. Agenția a furnizat consiliere cu privire la propunerile de proiecte depuse la organismele de finanțare, elaborarea documentațiilor pentru achizițiile publice în domeniul lucrărilor pentru obiectivele de investiții;
- Plan de acțiune cu privire la energia durabilă a municipiului Vaslui pentru perioada 2011-2020;
- Ghidul pentru șoferi - sfaturi de criză și nu numai;
- Ghidul proprietarului de clădire - certificat de performanță energetică.

Municipalitatea Encs din Ungaria a implementat un *Sistem de Management Energetic*, neauditat, care este în mare parte bazat pe auto-implicarea angajaților. Proiectul creează o valoare de comunicare „verde” pentru organizație, atât înăuntrul și în afara ei și este de asemenea un bun exemplu pentru auto-guvernări neavând alte surse de finanțare pentru ISO/EMAS sau să intenționeze să înceapă un sistem de management ne-auditat.

Toate propunerile de bune practici menționate mai sus sunt doar câteva exemple care oferă o perspectivă asupra măsurilor implementate în unele țări cu scopul de a atinge obiectivele specifice stabilite pentru APEE și / sau GPP. Detalii despre aceste modele de bune practici sunt atașate în Anexa 2.

VI. CONCLUZII

În ultimii ani se observă o atenție deosebită care este acordată achizițiilor publice ecologice (GPP) și achizițiilor publice eficiente energetic (APEE). GPP/APEE reprezintă un proces prin care autoritățile publice urmăresc să achiziționeze bunuri, servicii și lucrări cu un impact redus asupra mediului prin ciclului lor de viață, în comparație cu alte bunuri, servicii și lucrări cu aceeași funcție primară. Achiziționarea de produse mai eficiente poate aduce beneficii directe pentru cumpărători și reducerea semnificativă a costurilor pentru utilizatori, chiar și atunci când cheltuielile inițiale sunt mai mari. În plus, APEE/GPP vor ajuta la conservarea resurselor naturale. Pe această linie, acest *Catalog Transnational* urmărește să ofere o imagine de ansamblu asupra cadrului de reglementare al procedurilor de achiziții publice eficiente energetic și, de asemenea, să pună la dispoziție exemple de bune practici oferite de către țările implicate în proiect.

Constatări specifice:

Țările SEE au diferite niveluri de dezvoltare a cadrului de reglementare a APEE/GPP:

I. Liderii și soluțiile lor

Analiza a identificat țări care au disponibile o serie de soluții concrete privind reglementarea achizițiilor publice eficiente energetic, cum ar Austria, Italia, Slovenia și Ungaria, țări care beneficiază de un cadru de reglementare bun, clar, precis, aliniat aproape în totalitate prevederilor UE, și a cărui implementare este detaliată în politicile naționale și în strategiile pe termen mediu. În aceste țări, s-au adoptat în legislație, în medie, aproximativ 4 măsuri din cele enunțate în Anexa VI a ESD.

Instrumentele de sprijin concrete dezvoltate (financiare, metodologice, tehnice, etc.) sunt corelate cu indicatori de monitorizare a performanței și pot fi reproduse în țările din zona SEE.

Aceste realități explică performanța înaltă pe care o experimentează aceste țări și, din această perspectivă, instrumentele implementate care și-au dovedit eficiența și eficacitatea ar trebui gândite ca soluții translatabile în cadrul de reglementare privind achizițiile publice eficiente energetic din zona SEE.

O acțiune majoră întreprinsă de către fiecare țară menționată în acest Catalog este *Pactul Primarilor (Covenant of Mayors)*. Acest *Pact* reprezintă principala inițiativă europeană în care sunt implicate autoritățile locale și regionale ce se angajează în mod voluntar pentru creșterea eficienței energetice și utilizarea surselor de energie regenerabilă în teritoriile lor. Prin angajamentul lor, semnatarii Pactului își propun atingerea și depășirea obiectivului Uniunii Europene de reducere cu 20% a emisiilor de CO₂ până în 2020.

Italia, Grecia, Slovenia, Austria, Ungaria, Serbia, Bulgaria, Romania, Slovacia, Ucraina, Republica Moldova și alte țări sunt semnatare ale Convenției. Semnatarii reprezintă localități

care variază ca dimensiuni, de la mici sate la zone metropolitane extinse și care se angajează să implementeze, în termen de un an de la semnare, planuri de acțiune privind energia durabilă în teritoriul lor, cu scopul de a reduce emisiile de CO₂ cu cel puțin 20% până în 2020.

Având în vedere caracteristicile sale unice - singura mișcare de acest tip care mobilizează actori locali și regionali în jurul îndeplinirii obiectivelor UE – *Pactul Primarilor* a fost descrisă de instituțiile europene ca fiind un model excepțional de guvernare pe mai multe niveluri.

Dincolo de economiile de energie, rezultatele acțiunilor semnatarilor sunt multiple: crearea de locuri de muncă calificate și stabile care nu depind de delocalizare, un mediu înconjurător și o calitate a vieții mai sănătoase, competitivitate economică crescută și independență energetică mai mare.

Dintre cele 11 țări implicate în proiect, pentru Italia și Grecia (CRES) a fost semnalată prezența unor *Coordonatori teritoriali* ai *Pactului*. Coordonatorii sunt acele administrații publice care oferă îndrumare strategică și sprijin financiar și tehnic municipalităților care aderă la *Pactul Primarilor*, dar care nu dispun de abilitățile și/sau resursele necesare pentru a pune în practică angajamentele. În poziția de *Coordonatori*, cele două organizații sunt considerate de către Comisia Europeană aliați cheie ai *Pactului Primarilor*, deoarece dețin un rol decisiv în comunicarea cu autoritățile locale în teritoriul acestora și în acordarea de sprijin tehnic, financiar, administrativ și politic semnatarilor, astfel încât aceștia să își poată îndeplini angajamentele.

Această poziție ocupată în cadrul *Pactului Primarilor*, un Plan Național de Acțiune pentru Achiziții Publice Ecologice adoptat în 2008 și faptul că Italia, prin Centrul Internațional de Instruire (ITC) a Organizației Internaționale a Muncii (ILO), a aplicat inițiativa Comisiei Europene în ceea ce privește conștientizarea și diseminarea politicii acesteia cu privire la achiziții publice ecologice în 20 de state membre ale UE, subliniază preocuparea țării pentru conceptele de eficiență energetică și achiziții publice ecologice.

II. Aspiranții și provocările lor

Investigarea a evidențiat provocările ce trebuie depășite pentru a beneficia de un cadru uniform privind achizițiile publice eficiente energetic pe teritoriul SEE.

Din nou, situația este polarizată: pe o parte identificăm tendința noilor veniți (România și Bulgaria) precum și a Republicii Moldova de a supra-reglementa domeniul, în detrimentul intensificării eforturilor privind aspectele practice ale implementării efective. Pe altă parte găsim Ucraina și Serbia unde accentul este pus pe inițiativele private, în timp ce autoritățile publice au la dispoziție un cadru de reglementare insuficient corelat cu prevederile directivelor UE.

Experiența campionilor recomandă preocuparea pentru instruire, asigurarea de asistență tehnică, încurajarea transferului de bune practici și de know-how ca soluții pentru depășirea statutului de aspirant.

Inițiativa de **diseminare a politicii UE în domeniul achizițiilor publice ecologice** a fost lansată de către Direcția Generală de Mediu a Comisiei Europene și se referă, de asemenea, la construirea capacității necesare a UE extinse de a utiliza criteriile privind achizițiile publice ecologice incluse în *Setul de instrumente de training* al Comisiei Europene ce poate fi găsit pe site-ul dedicat: http://ec.europa.eu/environment/gpp/toolkit_en.htm pentru cele 10 grupe de produse și servicii prioritare.

O **Conferință cu privire la beneficiile achizițiilor publice verzi** a avut loc, în cadrul acestei inițiative, în fiecare din aceste țări: Slovacia, România, Bulgaria, Slovenia, Ungaria, Italia și Grecia. Scopul conferințelor a fost de a reuni toate părțile interesate din domeniul achizițiilor publice ecologice la nivel național și de a declanșa un dialog între ele. Informații cu privire la achizițiile publice ecologice la fiecare nivelul fiecărei țări, materiale de prezentare, instrumente dezvoltate de către Comisia Europeană pentru acest domeniu în statele membre și care sunt disponibile în fiecare țară menționată mai sus și, totodată, un rezumat al fiecărei conferințe, pot fi găsite la următoarea adresă <http://gpp.itcilo.org/index.php?id=163>.

Existența site-urilor oficiale în România cu privire la achizițiile publice ecologice (<http://www.achizitiiecologice.ro/> și <http://www.achizitiiverzi.ro/>) și multe alte materiale relevante în domeniu (cum ar fi 3 ghiduri referitoare la stringența **comportamentului eco-responsabil la toate nivelurile societății și încurajarea achizițiilor verzi**: *Ghidul eco-funcționarului public*, *Ghidul eco-cetățeanului*, *Ghidul eco-turistului*, toate realizate de Ministerul Mediului și Pădurilor și ghidul *Cumpără verde* realizat de Comisia Europeană) sunt instrumente foarte importante care ajută România să atingă țintele cu privire la achizițiile publice ecologice și țintele de mediu ale UE.

Conferința realizată în Slovenia în anul 2010 prin inițiativa *GPP – Lead the change*, a adus împreună mai mult de 150 de participanți, reprezentând guvernele centrale și locale, sectorul de afaceri, ONG-uri de mediu precum și mass-media. Conferința a subliniat importanța achizițiilor publice ecologice și statutul progresului implementării sale în Slovenia, împreună cu povești de succes și exemple de bună practică.

Conferința Națională realizată în Bratislava în 14 octombrie 2009, prin inițiativa *GPP – Lead the change* a reprezentat primul eveniment de diseminare a achizițiilor publice ecologice la nivel național. Evenimentul a furnizat oportunitatea de a promova schimbul de informații și dialogul dintre părțile cheie interesate de achizițiile publice ecologice în țară. Au participat mai mult de 90 de delegați, reprezentând diferite niveluri de guvernare, agenții locale și naționale de mediu, furnizori, universități și mass-media. Conferința a fost organizată de Ministerul Slovac al Mediului și Agenția Națională de Mediu, în colaborare cu ITCILO. Au fost implicați zece vorbitori din partea autorităților naționale, Comisia Europeană și Instruirea Internațională a ILO.

III. Inițiative ce trebuie valorificate

Toate țările din spațiul SEE au făcut pași importanți și sunt dedicate eforturilor cu privire la implementarea conceptului de eficiență energetică, inclusiv în cadrul procedurilor de achiziții publice. Analiza a evidențiat instrumente europene și naționale care trebuie împărtășite pe scară mare.

Exemplele pot fi popularizate în spațiul SEE pentru a facilita obținerea unui nivel înalt de performanță exploatănd, mai ales, caracterul transnațional al achizițiilor publice:

- *Pactul Primarilor* (coordonatori teritoriali din Italia și Grecia),
- metodologiile pentru calcularea cerințelor minime privind performanța energetică a clădirilor și a sistemelor de încălzire în relație cu încălzirea pe timp de iarnă și aerul condiționat pe timp de vară (referirea se face numai la anvelopa clădirii) și producerea apei calde pentru uz personal (Italia),
- noul cod al construcțiilor care prevede instalarea sistemului termic central solar pentru încălzirea apei în clădirile publice, în timp ce pentru clădirile publice nou construite după 2014 există reglementarea cu privire la asigurarea stocului de energie necesară pentru propria funcționare din surse eficiente energetic și regenerabile (Grecia),
- Biroul de informare pentru APE și înființarea Autorității Independente pentru Achiziții Publice și a Registrului Electronic Central pentru Achiziții Publice (Grecia),
- prevederile incluse în cel de-al doilea Plan de Acțiune Național privind Eficiența Energetică (Austria și Slovenia),
- ghidurile pentru achiziții publice verzi (România și Republica Moldova).

Trei Planuri Naționale de Acțiune pentru Eficiența Energetică, un Plan Național de Acțiune pentru încurajarea Achizițiilor Publice „Verzi”, Strategia Energetică până în anul 2020 și Strategia Națională pentru Eficiență Energetică sunt doar câteva dintre documentele elaborate de către **Bulgaria**, în baza Directivei 2006/32/CE a Parlamentului European și a Consiliului cu privire la eficiența energetică la utilizatorii finali și serviciile energetice. În același timp, această țară are un **Manual privind achizițiile publice ecologice** (cu scopul de a ajuta autoritățile naționale să pună în aplicare o politică de succes a cerințelor privind achizițiile publice verzi) și un Ghid de îndrumare privind cerințele pentru eficiența energetică și economiile de energie în achiziții pentru furnizarea de echipamente și vehicule pentru a minimiza costurile aferente perioadei de funcționare. Acestea sunt două documente foarte importante ce includ informații despre APEE / GPP (<http://gpp.itcilo.org/index.php?id=163,167>). Pe lângă toate acestea, Planul de Acțiune Național Bulgar privind achizițiile publice eficiente, care este în proces de lucru, este un efort relevant în direcția eficienței energetice.

În iulie 2010, Consiliul austriac de Miniștri a adoptat Planul de Acțiune Austriac pentru Achizițiile Publice Sustenabile și a început implementarea lui. Planul este un proces și urmărește obiectivul sectorul public să cumpere din ce în ce mai multe produse și servicii durabile. Având în vedere puterea de cumpărare majoră a sectorului public, planul contribuie la dezvoltarea unei piețe durabile.

Procesul de punere în aplicare, evaluarea și îmbunătățirea Planului de Acțiune austriac pentru Achizițiile Publice Durabile este supervizat de un comitet de coordonare. Reprezentanții de la ministerele federale, provincii, Asociația Municipiilor și Orașelor austriece, Asociația Comunităților austriece și parteneri sociali participă în grupul de control.

Agenția Federală pentru Achiziții este partenerul-cheie atunci când vine vorba de punerea în aplicare a planului și oferă servicii de achiziții publice cele mai extinse din Austria. Un alt promotor al achizițiilor publice ecologice în Austria este Serviciul de Achiziții Austria (BSA), care este o instituție centrală care prezintă informații pentru achiziții durabile în Austria și oferă și un serviciu de consiliere gratuit pentru achizițiile publice durabile. Această instituție ajută ofițerii de achiziții publice cu punerea în aplicare a criteriilor durabile, promovează crearea de rețele în cadrul părților interesate și sprijină Ministerul Federal al Agriculturii, Silviculturii, Mediului și Gospodăririi Apelor, în activitățile sale în ceea ce privește achizițiile publice durabile (www.nachhaltigebeschaffung.at).

Toate cele de mai sus și cursurile de formare/conferințele privind achizițiile publice ecologice sunt organizate pentru achizitorii publici sunt doar câteva dintre acțiunile întreprinse de către **Austria**, cu scopul de a atinge obiectivele de mediu ale UE.

Propunerile **Greciei** pentru cele mai bune practici, evidențiate în capitolul V, subliniază preocuparea pentru conceptele de energie eficientă și achiziții publice ecologice, pe lângă implicarea țării în *Pactul Primarilor* (CoM).

Ungaria este, de asemenea, o țară care se lucrează din greu cu scopul de a integra eficiența energetică în diferite aspecte ale vieții de zi cu zi. Astfel, dintre acțiunile efectuate le menționăm pe următoarele: elaborarea celui de-al doilea Plan Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică (aprobat în octombrie 2011), elaborarea Strategiei Naționale de Inovare a Mediului (2011-2020) care se adresează în mod prioritar achizițiilor publice verzi, mai multe programe în curs de desfășurare (cum ar fi: “Renovarea energetică eficientă a clădirilor rezidențiale construite cu tehnologie industrializată”, “Programul de economisire a energiei rezidențiale pentru o Ungarie de succes”, “Tex-EASTile”) și activități de formare/informare (cum ar fi: Conferința Națională privind achizițiile publice ecologice care a avut loc în Ungaria, pe 22 martie 2010).

O altă țară cu mare interes pentru domeniile de eficiență energetică și achiziții publice ecologice este **România**. Unele dintre cele mai importante acțiuni întreprinse de către această țară sunt următoarele: un prim Plan Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică dezvoltat în 2007, al doilea precum și un Plan Național de Acțiune privind Achizițiile Publice Ecologice în proces de elaborare, Strategia Energetică a României pentru 2007 -2020 aprobată în anul 2007, Strategia Energetică a României actualizată pentru perioada 2011-2020 în proces de elaborare, implicarea acestei țări în proiecte mari, cum ar fi: *ECOMERGE*, *GPP – Lead the Change*, *EVUE* și altele.

O țară care a făcut pași importanți în direcția achizițiilor publice ecologice, prin adoptarea unui Plan de Acțiune pentru Achiziții Publice Verzi, încă din 2009, este **Slovenia**. Planul enumeră 14 de măsuri, inclusiv: pregătirea unui decret guvernamental privind achizițiile publice ecologice, activități de formare și educaționale, platformă web de achiziții publice verzi și dialog cu sectorul comercial pentru a dezvolta piața ecologică. Măsura în ceea ce privește pregătirea unui decret guvernamental privind achizițiile publice ecologice a fost realizat în 2011, prin adoptarea Decretului cu privire la achizițiile publice ecologice (Monitorul oficial nr. 102/2011). Activități de formare și educaționale au fost organizate prin intermediul *GPP – Lead the change* (o inițiativă

de diseminare a politicii UE în domeniul achizițiilor publice ecologice) și a proiectului *Buy Smart* (care este finanțat prin Programul european *Intelligent Energy Europe* și oferă consultanță gratuită și materiale de informare privind achizițiile publice verzi). Austria și Italia sunt alte două țări implicate în proiectul *Buy Smart*.

Eforturile Sloveniei în direcția eficienței energetice/achizițiilor publice ecologice sunt consolidate prin adoptarea primului Plan Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică pentru perioada 2008 – 2016. A fost realizat proiectul pentru cel de-al doilea NEEAP pentru perioada 2011 – 2016.

În ceea ce privește **Serbia**, Planul Național de Acțiune pentru Eficiența Energetică a Republicii pentru perioada 2010 - 2012 a fost dezvoltat în 2010, dar nu include măsuri concrete privind achizițiile publice ecologice/ eficiente energetice. În acest document există o recomandare pentru elaborarea unei strategii pentru APEE / GPP. Nici dispozițiile ESD nu sunt transpuse în legislația națională sârbească.

Cu toate acestea, în conformitate cu Raportul de Energie Comunitar privind Implementarea Acquis-ului de Eficiență Energetică (disponibil pe pagina web a Comunității Energiei), o lege cu privire la utilizarea rațională a energiei este în proces de dezvoltare. Este de așteptat ca această lege să reglementeze toate aspectele care acum nu sunt acoperite, inclusiv autoritățile responsabile în domeniu.

O caracteristică pozitivă pentru Serbia este existența Agenției pentru Eficiență Energetică a Republicii Serbia (SEEA) împreună cu toate acțiunile sale. SEEA desfășoară activități legate de: elaborarea propunerilor de măsuri de stimulare menite să sporească eficiența energetică în elaborarea Strategiei de Dezvoltare Energetică, elaborarea și propunerea de programe și măsuri pentru stimularea consumului de energie rațională și eficientă și monitorizarea punerii în aplicare a acestora, elaborarea de propuneri pentru punerea în aplicare a eficienței energetice, exploatarea surselor de energie regenerabile și protecția mediului, elaborarea și propunerea de reglementări tehnice și de altă natură pentru creșterea eficienței energetice, elaborarea criteriilor de evaluare a eficienței energetice la echipamentelor și a metodei de aliniere a criteriilor cu reglementările și standardele internaționale adecvate, furnizând sprijin financiar și tehnic în pregătirea și punerea în aplicare a proiectelor de eficiență energetică prioritare, consultative, activități educaționale și de consultanță în promovarea eficienței energetice și alte activități în conformitate cu legea.

Ucraina și Republica Moldova sunt alte două țări care manifestă, de asemenea, interes privind eficiența energetică prin Planurile Naționale de Acțiune pentru Eficiență Energetică.

Plan Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică pentru Ucraina este în proces de dezvoltare de către Agenția Națională cu privire la Asigurarea de Utilizare Eficientă a Resurselor Energetice împreună cu toate ministerele și departamentele și cu implicare din partea Băncii Mondiale. Cu toate acestea, există un Plan Național de Acțiune privind Schimbările Climatice (elaborat în 1998 de către Agenția Națională a Ucrainei privind Asigurarea de Utilizare Eficientă a Resurselor Energetice). Acest plan implică forțe economice pentru a răspunde provocărilor generate de amenințarea încălzirii globale, acțiunea guvernului și parteneriate inovatoare

publice/private. Planul se bazează pe ingeniozitatea, creativitatea și simțul de responsabilitate al poporului ucrainean. Această țară nu are linii directoare, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru APEE și / sau GPP dar are alte instrumente, care includ informații cu privire la acest tip de achiziție publică (cum ar fi: *Strategia de Sprijin a Afacerilor Verzi pentru Organizațiile Private de Afaceri* din Ucraina care aparțin Industriei Metalului și Mineritului, *Ghidul cu privire la Energie*, *Asociația „Orașe Eficiente Energetice din Ucraina”*, campanii de sensibilizare, sprijin informațional, seminarii, ateliere de lucru, sesiuni de consultanță și proiecte privind eficiența energetică organizate de Asociația „Orașe Eficiente Energetice din Ucraina”).

În ceea ce privește liniile directoare, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru APEE și / sau GPP, Republica Moldova dispune de un *Ghid pentru consumatorul de energie electrică*: dezvoltat în 2009 sub asistența tehnică a *Agenției Naționale pentru Reglementare Energetică* și de către *Agenția pentru Cooperare și Dezvoltare Internațională* din Suedia și *Ghidul tău cu privire la eficiența energetică*: produs în cadrul proiectului *Increasing the energy efficiency of Chisinau and Sevastopol on existing positive experience*. Acest proiect a fost implementat de către Primăria Municipiului Chișinău și finanțat de către Comisia Europeană prin intermediul programului CIUDAD.

În Slovacia a fost adoptat al doilea Plan Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică pentru perioada 2011-2013 iar al doilea Plan Național de Acțiune privind achizițiile publice ecologice pentru perioada 2011-2015 este în proces de elaborare.

Toate detaliile oferite mai sus cu privire la eforturile și acțiunile întreprinse de către fiecare țară implicată în proiectul EFFECT și de către țările vizate de acest proiect reflectă faptul că toate țările se străduiesc să promoveze achizițiile publice durabile și, prin urmare, să contribuie la realizarea de obiectivelor de mediu ale UE.

Concluzii generale:

I. Cadrul legislativ pentru Achiziții Publice Eficiente Energetice (ESD și APEE la nivel UE¹)

În domeniul legislativ, se fac eforturi și putem identifica rezultate vizibile în toate țările analizate. Totuși, mecanismele politice trebuie să fie rafinate, iar Planurile de Acțiune Naționale în domeniul Eficienței Energetice trebuie să dovedească strategii coerente sprijinite de prevederi de ordin financiar și instituțional.

1 Noua Directivă privind Eficiența Energetică, urmând a fi publicată în Decembrie 2012, are ca punct de plecare directivele existente privind cogenerarea și eficiența energetică și le consolidează într-un instrument legislativ cuprinzător, care se referă la eficiența energetică din fazele de producție, transport și distribuție; la rolul exemplar al sectorului public în domeniul eficienței energetice; la clădiri și electrocasnice; la industrie și la necesitatea de a da posibilitatea consumatorilor finali de a-și gestiona consumul de energie.

Directiva prevede măsuri legale obligatorii pentru Statele Membre, măsuri ce ținesc economiile de energie, inclusiv renovarea clădirilor publice, programe de economisire pentru servicii publice și audituri energetice pentru companii. Asemenea măsuri ar trebui să genereze economii de energie în Uniunea Europeană de 20% până în 2020.

Exista, de asemenea, o bună înțelegere a rolului stimulentei, care este acela de a recompensa și încuraja, și au fost identificate inițiative naționale care furnizează schemele de implementare a beneficiilor financiare pentru sprijinirea acțiunilor ce implică eficiență energetică.

Recomandările de îmbunătățire trebuie să vizeze acțiuni reale: Planurile de Acțiune Naționale în domeniul Eficienței Energetice trebuie să stabilească ținte cantitative, cuantificabile, însoțite de un grafic de timp și cu indicarea pașilor concreți în alocarea în cadrul activităților a resurselor bugetare și umane.

Constatarea 1 – Cele mai frecvente măsuri din legislația pentru APEE

Următoarele măsuri sunt cel mai frecvent întâlnite în legislația pentru APEE, referitoare la toate cele 11 țări care au fost studiate:

- În ceea ce privește achiziționarea de echipamente și vehicule pe baza listelor de specificații de produs energetic-eficiente de diferite categorii de echipamente și vehicule care urmează să fie elaborate de către autoritățile sau agențiile (aprox. 82%) și

- În ceea ce privește achiziționarea sau închirierea de clădiri eficiente energetic sau părți ale acestora sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădiri cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic (aprox. 82%).

O altă măsură adoptată frecvent (aprox. 55%) în legislația pentru APEE se referă la utilizarea auditurilor energetice și punerea în aplicare a recomandărilor rezultate privind eficiența costurilor.

Nu toate măsurile, enumerate în Anexa VI a ESD, sunt incluse în legislația privind APEE, totuși comentarii/studii și rapoarte elaborate de instituții ale statelor și publicate pe site-urile oficiale (cum ar fi ec.europa.eu) arată că, de la an la an, sunt înregistrate economii de energie (ca urmare a punerii în aplicare a acestor măsuri). O caracteristică importantă este aceea că, în general, nu există o dependență semnificativă între numărul de măsuri incluse în legislație și implementarea efectivă a achizițiilor publice eficiente energetic/ecologice, întrucât autoritățile contractante încearcă să implementeze achiziții „verzi”, atunci când acest lucru este fezabil.

Există, de asemenea, 3 țări ale căror cadre de reglementare privind eficiența energetică nu prevăd măsuri concrete pentru adoptarea dispozițiilor art. 5 a ESD, dar schimbările sunt de așteptat să se întâmple. Măsurile privind economisirea energiei pentru Ucraina sunt incluse în Planul Național de Acțiune privind Schimbările Climatice. Serbia are un Plan Național de Acțiune privind Eficiența Energetică, dar nu măsuri concrete privind achizițiile publice eficiente energetic/ecologice sunt menționate în acesta. În ceea ce privește Ungaria, NEEAP se află în faza dinaintea publicării.

Deși se pare că majoritatea Planurilor Naționale de Acțiune privind Eficiența Energetică menționate sunt foarte eterogene în ambițiile și nivelurile de detaliu furnizate, măsurile concrete incluse în documentele din țările analizate (în cazul în care există NEEAP), intră sub incidența câtorva abordări comune.

Constatarea 2 - Sectoarele prioritare și domeniile de intervenție adresate în cadrul măsurilor prevăzute adoptate includ construcțiile (atât clădiri rezidențiale cât și clădiri publice), transport, echipamente precum și producerea și distribuția energiei

7 țări (Grecia, Slovenia, Austria, Slovacia, Bulgaria, România, Republica Moldova), din cele 11 țări analizate (aprox. 64%) sunt hotărâte să se modernizeze și să crească eficiența sistemelor și mecanismelor de funcționare în sectoarele prioritare, în scopul de a contribui la eficiența energetică globală. Măsurile concrete prezentate se regăsesc în definirea criteriilor/condițiilor voluntare/obligatorii sau a unor acțiuni pilot/demonstrative pentru eco-eficientizarea zonelor de interes major pentru stat (renovarea clădirilor publice, achiziționarea de vehicule, iluminat, etc). În 5 țări (Bulgaria, Republica Moldova, Austria, Slovenia și Italia), dintre cele analizate (aprox. 45%), măsurile includ, de asemenea beneficii financiare, atât pentru sectorul public și privat, prin punerea în aplicare a stimulentei fiscale sau de reducere a costurilor de finanțare externe pentru realizarea proiectelor de investiții eficiente energetic.

II. Politica generală/strategia privind achizițiile publice eficiente energetic și cele ecologice

Politicile și strategiile pentru achizițiile publice eficiente energetic/ecologice constituie o zonă perfectibilă a cadrului de reglementare național pe care majoritatea țărilor trebuie să și-o asume. O viziune strategică asupra domeniului achizițiilor publice eficiente energetic/ecologice ar putea contribui la dezvoltarea unei legislații mai coerente și a unor prevederi cu titlu obligatoriu mai clare.

Proiectul EFFECT poate răspunde la necesitatea de a îmbunătăți documentele strategice și capacitatea de planificare a celor care elaborează politici pentru a facilita atingerea unui nivel înalt de performanță în cadrul achizițiilor publice eficiente energetic/verzi.

Se observă nevoia de a defini prevederi obligatorii pentru a înlătura incertitudinile legislative și conservatismul. Criteriile implementate cu succes nu sunt complexe, sunt ușor de utilizat și rentabile.

Constatarea 3 - Reglementarea cadrului instituțional variază

În 4 din țările analizate (aprox. 36%), instituțiile/autoritățile coordonatoare/responsabile în domeniul achizițiilor publice eficiente energetic/ecologice cu rolul de a reglementa și de a gestiona subiectul precum și de a se implica în procesul de rafinare a procedurilor sunt stabilite pe mai multe niveluri de guvernare.

Cu aceeași frecvență (aprox. 36%), informarea și instruirile sunt prezentate printre măsurile concrete incluse în Planurile Naționale de Acțiune privind Eficiența Energetică din țările analizate. Acestea se adresează atât sectorului public cât și celui privat, în timp ce pentru publicul larg sunt prevăzute campanii de conștientizare pentru diseminarea beneficiilor folosirii de echipamente și vehicule eficiente energetic. O măsură specifică care are în vedere sectorul public este crearea de servicii helpdesk oferite de experți privind eficiența energetică pentru construcții, transport și, de asemenea achiziții publice eficiente energetic.

Constatarea 4 - Existența unor politici și strategii cu obiective definite pentru achizițiile publice eficiente energetic

Cele mai multe dintre țările studiate (6 din 11, adică aproximativ 55%) nu au o politică / strategie pentru achiziții publice eficiente energetic și/sau ecologice. Totuși, există țări precum Grecia și România, care au un Plan Național de Acțiune privind Achizițiile Publice Ecologice în curs de elaborare. De asemenea, au fost identificate referiri/priorități stabilite pentru achizițiile publice ecologice/eficiente energetic incluse în strategii sau planuri naționale (în Ungaria și Serbia).

Cadrul politicilor generale/strategiilor nu prevede **obiective specifice** pentru achizițiile publice eficiente energetic/ecologice în 6 din cele 11 țări analizate (aprox. 55%). Obiectivele specifice care sunt totuși menționate, abordează ponderea achizițiilor publice ecologice/eficiente energetic în volumul total al achizițiilor publice și stabilesc, de asemenea, criteriile privind eficiența energetică pentru anumite grupuri de produse prioritare. 5 din țările analizate au stabilit criteriile pentru 5 și până la 16 grupuri de produse. Italia (30%) și Slovenia (50%) au specificat, de asemenea, nivelul acestei ponderi a achizițiilor publice ecologice/eficiente energetic în procedurile generale de achiziții publice.

III. Implementarea prevederilor pentru achizițiile publice eficiente energetic și/sau cele ecologice

Informațiile furnizate de parteneri indică abordări foarte eterogene în cadrul de implementare al achizițiilor publice eficiente energetic/ecologice. Există un potențial important și necesitatea realizării de schimburi de experiență între țări privind aspecte ca: abordări, modele, contracte standard, instrumente, scheme, etc.

Proiectul EFFECT contribuie la facilitarea cunoștințelor și la împărtășirea bunelor practici în cadrul consorțiului și în teritoriile partenerilor stimulând networking-ul, vizitele de studiu, diseminarea de ghiduri și întâlniri.

Recomandările vizează creșterea gradului de conștientizare, a nivelului de cunoștințe și a eficienței timpului precum și derularea de instruire practice, dezvoltarea de ghiduri și instrumente conform unor concluzii comune evidențiate prin analiza aprofundată.

Constatarea 5 - Existența unor autorități specifice

Instituționalizarea **autorităților specifice** este o caracteristică uniformă. Aproximativ 91% dintre țările analizate au o autoritate de supraveghere desemnată să asigure rolul exemplar al sectorului public în legătură cu achizițiile publice eficiente energetic. Acest rol se realizează, de obicei, de către un **Minister** ca Ministerul Mediului, Ministerul Economiei, Ministerul Resurselor Naționale, etc. În același timp, **Agenția** pentru Energie (pentru Austria), **Agenția** pentru Achiziții Publice, împreună cu Agenția de Dezvoltare **Durabilă** a Energiei (pentru Bulgaria) și **Autoritatea Națională** pentru Reglementare în domeniul Energiei (pentru România), sunt entități care joacă rolul de autoritate de supraveghere pentru țările menționate, dar cele mai multe dintre ele sunt, în esență, **instituții guvernamentale**.

În conformitate cu fișa națională, Serbia nu are o autoritate de supraveghere desemnată să asigure rolul exemplar al sectorului public în domeniul achizițiilor publice eficiente energetic.

Cele mai multe dintre țările analizate (aprox. 91%) au cel puțin un Minister (cum ar fi Ministerul Economiei și Finanțelor, Ministerul **Dezvoltării Economice**, **Ministerul Mediului, Energiei și Schimbărilor Climatice**, Ministerul Administrației Publice, etc), în rolul autorității care este responsabil în domeniul achizițiilor publice ecologice.

Serbia nu poate fi găsită în procentul menționat mai sus întrucât nu are autorități responsabile cu achizițiile publice ecologice.

Responsabilitatea achizițiilor publice ecologice este împărțită de către **ministere**, cu **alte entități**, cum ar fi: autorități/agenții/birouri pentru achiziții publice (în România, Republica Moldova, Slovacia, Bulgaria, Austria), agenții de mediu (în România), agenții naționale de energie (în Ucraina, Republica Moldova), societăți publice deținute de ministere (CONSIP SpA din Italia) și administrații publice locale/centrale (în România, Ucraina, Republica Moldova, Slovacia).

Constatarea 6 - Ghiduri

Mai mult de jumătate dintre țările analizate (Italia, Grecia, Slovenia, Serbia, Ungaria și Ucraina) menționează în fișele naționale că nu au ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru achizițiile publice eficiente energetic și/sau pentru cele ecologice sau nu fac nici o mențiune cu privire la existența acestui tip de documente sau orice instrucțiuni. Aceste țări reprezintă un procent de cca. 64% dintre țările analizate.

În același timp, pentru 3 dintre țările menționate mai sus (Austria, Grecia și Italia), partenerii din proiectul EFFECT declară în fișele naționale că există unele prevederi legislative care servesc drept ghid pentru achiziționarea de produse și servicii eficiente energetic. Aceste țări reprezintă un procent de cca. 43% dintre țările care au dat un răspuns negativ la această întrebare sau nu au făcut nici o mențiune cu privire la existența unor linii directoare, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru achizițiile publice eficiente energetic și/sau cele ecologice.

Numai pentru aprox. 36% dintre țările analizate (Bulgaria, România, Slovacia și Republica Moldova) partenerii EFFECT a identificat ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru achizițiile publice eficiente energetic și/sau cele ecologice. Din această categorie menționăm următoarele: "*Ghidul tău privind eficiența energetică*", manualul „*Buying green!*” elaborat de către Comisia Europeană, *Ghidul eco funcționarului public*, *Ghidul de eco-cetățeanului*, *Ghid eco-turistului*, site-uri web referitoare la achizițiile publice ecologice, etc.

Constatarea 7 - Criteriile de calificare și selecție pentru achiziții publice

Pe baza informațiilor furnizate de partenerii din proiect în fișele lor naționale, în 4 țări, reprezentând cca. 36% din țările analizate, nu există criterii de calificare/selecție, obligatorii sau recomandate, în lege sau în legislația secundară. Aceste țări sunt următoarele: Austria, Bulgaria, Serbia, Ucraina și Republica Moldova.

Statele membre din zona SEE au raportat la Comisia Europeană o preocupare constantă de a construi un cadru și un sistem funcțional pentru achizițiile publice eficiente energetic/ecologice. Informații prezentate în secțiunea referitoare la achizițiile publice ecologice a paginii web oficiale a Comisiei Europene relevă faptul că în **Austria** există obligația generală ca la nivel federal să se achiziționeze produse sustenabile utilizând minim criteriile de bază incluse în pachetul de instrumente UE (pentru 10 grupe de produse și 6 suplimentare). În **Bulgaria**, au fost elaborate criteriile de eficiență energetică pentru 5 grupuri de produse prioritare: echipamente IT de birou, aer condiționat și ventilație, electrocasnice, iluminat de birou și iluminat public stradal, autovehicule. În Planul Național de Acțiune privind Achizițiile Publice Ecologice din **Italia** au fost identificate 11 grupuri prioritare de produse și servicii: mobilier, construcții, gestionarea deșeurilor, servicii urbane și rurale, servicii energetice, electronică, textile, consumabile, catering, servicii de administrare a clădirilor și transport. În **România**, criteriile de mediu vor fi aplicate la 7 grupe de produse prioritare identificate în proiectul Planului Național de Acțiune: produse de curățenie și servicii, construcții, echipamente de iluminat, produse alimentare ecologice și băuturi, mobilier, echipamente IT, hârtie de copiat. Ghidul național adresat achizitorilor publici "*Achiziții Publice pentru un mediu mai bun*", din **Slovacia** conține criterii ecologice pentru 6 grupe de produse: hârtie pentru grafică și pentru copiat, energie, produse și servicii de curățenie, servicii de alimentație și de catering, construcții și echipamente IT. În **Slovenia**, există obiectivul cheie de realizare a achizițiilor publice ecologice în proporție de 50% până în 2012 de către autoritățile guvernamentale centrale pentru 8 categorii de produse: hârtie, energie electrică, echipamente de birou, mobilier, transport, alimentație și catering, construcții, produse și servicii de curățenie.

Cercetarea arată că țările care au elaborat/dezvoltat criterii privind eficiența energetică pentru grupuri de produse prioritare, urmează exemplul UE cu privire la categoriile și criteriile de bază reglementate cu adăugarea discretă a nuanței naționale.

Constatarea 8 - Diseminarea de informații și formare profesională

O trăsătură comună a tuturor țărilor analizate este că **instrumentele**, inclusiv **diseminarea de informații și instruirea** referitoare la achizițiile publice eficiente energetic/ecologice pot fi găsite la nivel național și chiar regional. Achizițiile publice sunt subiectul legilor și reglementărilor la nivel național și, uneori, la nivel regional, dar pentru a fi puternice este necesar să fie puse în aplicare în cadrul unei abordări comune cu privire la rolul exemplar al sectorului public.

Această abordare va necesita instrumentele indicate de partenerii din proiectul EFFECT care există deja: evenimente naționale și seminarii de instruire cu privire la achizițiile publice ecologice, platformele de internet pentru informare și clarificări în ceea ce privește achizițiile publice ecologice, materiale de instruire pentru achizițiile publice ecologice, ghiduri și manuale specifice, proiecte implementate, etc. Pentru ca acestea să fie eficiente și eficace, trebuie să existe orientări clare pentru calcularea costurilor ciclului de viață, instrumente pentru licitație, evaluare și atribuire și poate chiar liste indicative de produse și/sau servicii și/sau lucrări care îndeplinesc cerințele privind eficiența energetică.

Anexa nr. 1 – Fișe naționale

ITALIA

1. Cadrul Legislativ pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice (Directiva privind Serviciile Energetice și Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică ale Uniunii Europene)

Care dintre măsurile din Anexa VI a ESD, au fost descrise în legislația Achizițiilor Publice Eficiente Energetice în scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public?

cerințe privind utilizarea **instrumentelor financiare pentru economiile de energie**, inclusiv contractele de performanță energetică, care prevăd furnizarea de economii de energie măsurabile și predeterminate (inclusiv atunci când administrațiile publice au responsabilități externalizate)

cerințe cu privire la achiziționarea de **echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică** pentru diferite categorii de echipamente și vehicule liste care trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea costurilor;

cerințe privind achiziționarea de echipamente cu **consum de energie eficient** în toate modurile de funcționare, inclusiv în modul de “așteptare”, folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;

cerințe privind **înlocuirea sau modificarea** echipamentelor și a vehiculelor existente cu echipamentele enumerate la punctele (b) și (c);

cerințe privind folosirea **auditurilor energetice** și punerea în aplicare a recomandărilor eficiente din punct de vedere al costurilor;

cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de **clădiri eficiente energetic** sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Măsuri concrete prevăzute în Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică pentru adoptarea dispozițiilor Art.5 a Directivei privind Serviciile Energetice

Pentru a garanta eficiența și cea mai largă posibilitate de comparare a activităților din Planul Național de Acțiune, a fost înființat un Comitet de Management cu funcții operative și de coordonare și o Masă de Lucru Permanentă care presupune participarea diferitelor părți interesate.

Comitetul de Management, numit prin decret special, este compus din reprezentanți ai Ministerului Mediului, care este coordonator, reprezentanți ai Ministerului Dezvoltării Economice și Economiei și Finanțelor, a Regiunilor, cu suportul organismelor tehnice

cum ar fi CONSIP, ENEA, APAT și al agențiilor de mediu ARPA.

Sarcinile Comitetului de Management sunt următoarele:

- planificarea definirii criteriilor minime privind mediul;
- formularea de propuneri de optimizare a acțiunilor identificate de PNA și sprijinirea îndeplinirii obiectivelor (comunicare, diseminare, training, etc.);
- găsirea de soluții în caz de probleme critice în timpul perioadei de implementare;
- formularea de propuneri pentru implementarea procesului de monitorizare și al posibilelor revizii a obiectivelor naționale în vederea realizării rezultatelor de monitorizare;
- identificarea stimulentei existente și propunerea de noi stimulente;
- formularea de propuneri pentru integrarea Planului Național de Acțiune;
- promovarea diseminării și a instruirii în Planul Național de Acțiune;
- formularea de propuneri pentru studiu și cercetare.

Pentru a adopta achizițiile publice ecologice ca o strategie politică implementată gradual și constant, administrații publice precum:

- Administrația centrală (Consiliul de Miniștri, Ministerale);
- administrațiile locale (regiuni, provincii, metropole, municipii, comunități montane);
- organisme publice non-economice, organisme de drept public și de alte entități publice, cum ar fi:
 - Administrații guvernamentale și regionale (APAT, ARPA);
 - Autoritățile de parcuri naționale și regionale;
 - universități, institute de cercetare, școli de orice nivel;
 - ASL, USL;
 - CONSIP S.P.A., Intercenter;
 - concesionarii de servicii publice sau lucrări;
 - instituții, companii și întreprinderi furnizoare de servicii de transport public și de servicii precum curent electric și gaz.

Sunt invitați să deruleze:

A. Analize preliminare: în scopul de a evalua cum să raționalizeze propriile cerințe, ținând cont de secțiunea “Obiectivele strategice de mediu pentru achizițiile publice ecologice” (de exemplu: ce dispoziții pot fi dematerializate, ce nevoi pot fi satisfăcute mai eficient cu mai puțin impact asupra mediului, ce proceduri și soluții pot fi adoptate pentru a evita risipa resurselor naturale și economice).

B. Obiective: Fiecare instituție este încurajată să implementeze acțiunile necesare pentru a se conforma cu obiectivele și principiile Planului Național de Acțiune. În special, acestea trebuie să formuleze un plan care documentează nivelul de aplicare și a obiectivelor sale specifice.

C. Funcții relevante:

- identificarea funcțiilor implicate în procesul de achiziție, respectiv pentru

implementarea Planului Național de Acțiune;
 - identificarea de modalități de îndeplinirea a obiectivelor stabilite;
 - asigurarea unui nivel adecvat de cunoștințe și de instruire pentru a putea îndeplini sarcinile necesare atingerii obiectivelor de achiziții.

D. Monitorizarea: Fiecare autoritate este invitată să monitorizeze îndeplinirea scopurilor, punând în aplicare toate acțiunile necesare pentru îndeplinirea lor.

Administrațiile centrale sunt invitate să comunice conținutul Planului de Acțiuni structurilor lor centrale și periferice.

Mai mult de atât, Regiunile sunt invitate să includă achizițiile publice ecologice în normele regionale și sectoriale.

Politica generală /Strategia pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice

Există o politică/strategie pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice, de exemplu Plan Național de Acțiune? Vă rugăm să indicați titlul complet.

În Italia există Planul Național de Acțiune pentru Achiziții Publice Ecologice. (*PIANO D'AZIONE PER LA SOSTENIBILITA' AMBIENTALE DEI CONSUMI NEL SETTORE DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE*). (*OVVERO PIANO NAZIONALE D'AZIONE SUL GREEN PUBLIC PROCUREMENT - NAP GPP*)

Există obiective specifice pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Administrațiile publice sunt vizate de politica privind achizițiile publice ecologice:

- Administrația centrală (consilierii miniștrilor, miniștrii);
- Administrațiile locale (regiuni, provincii, metropole, municipii, comunitățile montane);
- organismele publice non-economice, organisme de drept public și entități publice, precum:
 - Administrații guvernamentale și regionale (APAT, ARPA);
 - Autoritățile de parcuri naționale și regionale;
 - universități, institute de cercetare, școli de orice nivel;
 - ASL, USL;
 - CONSIP S.P.A., Intercenter;
 - concesionarii de servicii publice sau lucrări;
 - instituții, companii și întreprinderi furnizoare de servicii de transport public și de servicii precum curent electric și gaz.

2. Prevederi privind implementarea Achizițiilor Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiilor Publice Ecologice

Care autoritate(-ăți) de supraveghere, a(au) fost desemnata(-e) pentru a asigura rolul exemplar al sectorului public în raport cu Achizițiile Publice Eficiente Energetic?

Procesul de monitorizare este efectuat anual, bazat pe studiul datelor de la un eșantion reprezentativ al autorităților publice (Administrațiile centrale, regiuni, provincii, municipalități și ARPA).

Se va oferi posibilitatea de a identifica și urmări un mic eșantion pentru a evalua mai specific problemele privind implementarea achizițiilor publice ecologice și eficiența măsurilor adoptate de către Comitetul de Management.

Procesul de monitorizare ar trebui să funcționeze pentru a asigura atingerea obiectivelor naționale identificate de Planul Național de Acțiune și pentru obiectivele categoriilor de intervenții. Trebuie, de asemenea, să fie în concordanță cu indicatorii identificați de Comisia Europeană.

Care autorități sunt responsabile în raport cu Achizițiile Publice Ecologice?

Ministerul Mediului coordonează Comitetul de Management al Planului Național de Acțiune pentru Achiziții Publice Ecologice care selectează criteriile minime de mediu și le supun unei comparații extinse în Masa Permanentă de Lucru (Permanent Working Table).

Privind membrii Comitetului de Management, ei reprezintă, de exemplu, funcțiile pe care le ocupă în conform instituțiilor de unde provin:

- Ministerul pentru Mediu, Teritoriu și Mare, responsabil cu coordonarea;
- Ministerul Economiei și al Finanțelor, ca un interlocutor politic cu care pot fi examinate posibilitățile de a introduce stimulente fiscale, de exemplu, sau stimulente economice, ca punct de contact tehnic, în calitate de șef al Programului de Raționalizare a Cheltuielilor Publice pentru achiziția de bunuri și servicii, pentru implementarea Planului Național de Acțiune prin sistemul de Convenții Consip;
- Ministerul Dezvoltării Economice, pentru potențialul de implicare sinergică în diferite domenii, cum ar fi, de exemplu, o strategie care implică, de asemenea, alte instrumente Italiene de Politică Integrată a Produselor (LCA și EPD), mai degrabă decât pentru măsură în sectorul energetic etc.;
- Regiunile, se află printre primele organisme care au răspuns la implementarea experimentală a achizițiilor publice ecologice și pot astfel valorifica experiența
- Sistemul APAT și agențiile de mediu (ARPA) pentru suport tehnic în definirea criteriilor minime de definire a detaliilor metodologice și evaluarea efectelor asupra mediului care vor reieși din analiza datelor, prin utilizarea indicatorilor adecvați;
- Consip SpA ca un centru național de achiziții va fi numit pentru a integra, dacă este posibil din punct de vedere tehnic, criteriile minime de mediu a achizițiilor publice ecologice. Consip S.p.A. va efectua publicitatea și promovarea, nu doar participând la

conferințe și seminarii și prin angajamentul de a integra informațiile despre mediu în piața electronică și de a promova exploatarea la utilizatorii civili. Consip S.p.A. va fi solicitat de asemenea să promoveze proiectele experimentale care încurajează cercetarea, dezvoltarea și inovarea pentru a verifica fezabilitatea planurilor privind achizițiile publice ecologice. Rezultatele acestor proiecte vor fi baza de pornire a îmbunătățirii obiectivelor Planului Național de Acțiune;

- ENEA furnizează în special suport tehnic privind folosirea instrumentelor metodologice și al informației folosite de asemenea în achizițiile publice ecologice ca Analiza Ciclului de Viață (Life Cycle Analysis – LCA), Declarația de Mediu a Produselor, identificarea de indicatori.

Comitetul de Management va raporta Comitetului Ministerial, conform paragrafului 1128 din Legea 296/2006 privind implementarea Planului Național de Acțiune și obiectivelor stabilite în acesta.

Masa de Lucru Permanentă este în principal un organism consultativ, în care sunt prezentate și partajate comentariile tehnice privind Planul Național de Acțiune privind Achizițiile Publice Ecologice, stabilirea aspectelor manageriale legate de inițiativele de comunicare, metodologii de instruire și monitorizare. Acesta se întâlnește regulat la invitația și termenul stabilit de Ministerul Mediului, și al Pazei de Coastă. Are un rol activ în a promova, prin componentele sale, activități de sprijin pentru implementarea activităților planificate.

Membrii săi sunt reprezentanți ai următoarelor organizații și instituții:

- Producători, artizani, comercianți;
- Sindicate;
- Autorități locale și coordonatori teritoriali ai Agendei 21 Locale, activi în grupul de lucru GPPNet;
- Asociațiile de Mediu;
- Asociațiile consumatorilor.

Funcțiile pe care ar trebui să le îndeplinească conform rolurilor instituțiilor lor sunt următoarele:

- Reprezentarea lumii de afaceri cum ar fi Confindustria, trebuie să fie implicată în definirea criteriilor minime de mediu;
- Reprezentarea consorțiilor solicitate să se implice la contribuții care pot veni de la cunoștințele lanțului de aprovizionare al reciclării anumitor materiale;
- Reprezentarea autorităților locale cum ar fi ANCI, UPI, Conferința Regiunilor și Provinciilor Autonome să fie activi în promovare și monitorizare. Conferința Regiunilor și Provinciilor Autonome va avea de asemenea funcția să promoveze în Regiuni și Provinciile Autonome inițiativele privind instruirea și conștientizarea;
- Reprezentarea autorităților locale prin intermediul grupului de lucru GPP din cadrul

Agenda 21, care pot, printre alte lucruri, să ofere sprijin să aprofundeze și să integreze orientările schematice pe criterii de mediu în categoria de zone cu prioritate să fie anexate la “cerințele minime de mediu”, care vor conține de asemenea analiza posibilelor stimulente în conformitate cu legislația în vigoare;

- Reprezentarea sistemului de servicii publice locale aparținând de Confservizi.

Există ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Există indicații generale pentru autoritățile publice pentru a adopta achizițiile publice ecologice.

Regiunile sunt încurajate să includă achizițiile publice ecologice în legislația și evaluarea regională și sectorială:

- posibilitatea de a transmite stimulente economice prevăzute în legislație pentru a suporta contracte;
- introducerea de criterii de mediu în procesul de achiziție de bunuri, servicii și locuri de muncă în administrație ca parte a „sistemului de rețea” conform Articolului 457 alineat 1 al Legii nr. 296/2006 (Legea Finanțelor din 2007) între Consip și sistemul de achiziții regional;
- orientarea procesului de achiziție de bunuri, lucrări și servicii al autorităților locale spre criterii de sustenabilitate a mediului.

Provinciile și municipalitățile sunt, de asemenea, solicitate să se conformeze Planului de Acțiune Național, promovând măsurile de eficiență energetică în clădirile educaționale precum și integrarea în achizițiile publice criteriile minime de mediu identificate în Planul de Acțiune Național.

Recomandările Speciale sunt adresate organelor locale EMAS înregistrate în posesia ISO 14001 și/sau s-au angajat pe o cale de Agenda 21 pentru a respecta politicile și programele sale cu obiective stabilite de Planul Național de Acțiune.

Există criterii de calificare/selecție, obligatorii sau recomandate, în legislație?

Planul Național de Acțiune se referă la decrete speciale, emise de Ministerul pentru Mediu, Teritoriu și Apă, pentru identificarea unui set “minim” de criterii de mediu pentru fiecare tip de achiziție care se încadrează în categoriile identificate.

Criteriile minime de mediu reprezintă “indicațiile tehnice” ale Planului Național de Acțiune, care sunt aspecte de mediu generice și specifice, și, dacă este posibil, de asemenea, aspecte etice și sociale, legate de diferite etape ale procedurilor de ofertare (obiectul contractului, specificațiile tehnice, criteriile de atribuire, punerea în aplicare a achiziției).

Ce alte instrumente există, inclusiv diseminarea informațiilor și instruirea?

Pentru a răspândi criteriile achizițiilor publice ecologice au fost prevăzute anumite instrumente cum ar fi mijloacele de comunicare și instruire:

- o platforma de internet pentru informare și diseminare în legătură cu achizițiile publice ecologice, conținând criteriile minime de mediu, ofertele și caietele de sarcini incluzând bunele practici și documente metodologice.
- unul sau mai multe evenimente anuale la nivel național referitoare la implementarea achizițiilor publice ecologice;
- evenimente de comunicare la nivel regional pentru a stimula Planul Național de Acțiune pentru Achizițiile Publice Ecologice și pentru a disemina obiectivele Planului;
- ateliere de lucru bazate pe tema sectorului prioritar de intervenție și categorii care fac obiectul identificării „criteriilor minime de mediu”;
- o publicație produsă în colaborare cu CONSIP, pentru a fi trimisă în special tuturor organismelor publice;
- inițiative pentru valorificarea produselor „sustenabile” și al furnizorilor prezenți în piețe;
- inițiative pentru schimbul de bune practici între instituțiile interesate;
- acțiunile specifice pentru micile autoritățile locale publice.

Cu privire la instruire, Ministerul va fi acționa cu persoanele de contact ale instituțiilor și va dezvolta, de asemenea, inițiativele deja întreprinse de autoritățile locale sau de alte organizații pentru instruirea în domeniul achizițiilor publice ecologice, cum ar fi „Școala GPP” promovată de Provincia Cremona cu sprijinul Regiunii Lombardia și alte inițiative de instruire întreprinse în cadrul Coordonării Agendei 21 pentru Achiziții Verzi.

Instruirea ar trebui să furnizeze diferite niveluri de analiză asupra subiectului și ar trebui să se alinieze cu nivelul de implementare a achizițiilor publice ecologice realizat de participanții la curs și la gradul de realizare a procesului de achiziții sustenabile de mediu.

Alte comentarii relevante (ex. Ce face posibilă implementarea)

-

GRECIA (1) - NAR

1. Cadrul Legislativ pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic (Directiva privind Serviciile Energetice și Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică ale Uniunii Europene)

Care dintre măsurile din Anexa VI a ESD, au fost descrise în legislația Achizițiilor Publice Eficiente Energetic în scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public?

- cerințe privind utilizarea **instrumentelor financiare pentru economiile de energie**, inclusiv contractele de performanță energetică, care prevăd furnizarea de economii de energie măsurabile și predeterminate (inclusiv atunci când administrațiile publice au responsabilități externalizate)
- cerințe cu privire la achiziționarea de **echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică** pentru diferite categorii de echipamente și vehicule liste care trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea costurilor;
- cerințe privind achiziționarea de echipamente cu **consum de energie eficient** în toate modurile de funcționare, inclusiv în modul de "asteptare", folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;
- cerințe privind folosirea **auditurilor energetice** și punerea în aplicare a recomandărilor eficiente din punct de vedere al costurilor;
- cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de **clădiri eficiente energetic** sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Măsuri concrete prevăzute în Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică pentru adoptarea dispozițiilor Art.5 a Directivei privind Serviciile Energetice

Măsurile concrete pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic prevăzute în Planul Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică sunt:

- Intervenții de economisire energetică în clădirile publice
- Intervenții pentru îmbunătățirea Eficienței energetice în clădirile de școli
- Înlocuirea obligatorie a tuturor corpurilor de iluminat în sectorul public și cel extins
- Instalarea de sisteme hibrid în spitale (Program: Eficiența Energetică, Cogenerarea, Managementul Energiei)

- Planificarea energetică integrată a municipalităților
 - Cote obligatorii de vehicule cu eficiență energetică mai mare în flotele de vehicule ale serviciilor și autorităților publice
- Măsuri Suplimentare speciale prevăzute în Legea 3855 relevante pentru adoptarea ESD sunt menționate mai jos:
- Stabilirea unui Registru Național de servicii și criterii de performanță energetică pentru contractele din sectorul public
 - Criterii minime de performanță pentru achiziționarea de produse și înlocuirea celor vechi în sectorul public și sectorul public extins
 - Cerințe de performanță energetică pentru construirea, cumpărarea sau închirierea de clădiri de către organizațiile publice
 - Măsuri de eficiență energetică și criterii minime de performanță energetică pentru sistemele de iluminat în aer liber și utilizarea sistemelor de management de iluminat pe drumurile publice și în spațiul public
 - Înlocuirea vehiculelor de mic și mare tonaj vechi din sectorul public
 - Linii directe pentru achiziționarea vehiculelor bazate pe economie de energie și promovarea șofatului ecologic prin cursuri de instruire pentru șoferii vehiculelor din parcul auto public.

Politica generală /Strategia pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice

Exista o politică/strategie pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice, de exemplu Plan Național de Acțiune? Vă rugăm să indicați titlul complet.

În momentul de față nu există o strategie/politică specifică relevantă pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice. Totuși, în Planul de Acțiune Național privind Eficiența Energetică, care a fost recent actualizat (2011) pentru perioada 2008-2016 sunt menționate și descrise un număr de măsuri și politici legate de Achizițiile Publice Eficiente Energetic și cele Ecologice.

În special, al doilea Plan de Acțiune Național privind Eficiența Energetică conține măsuri concrete pentru atingerea obiectivelor specifice privind economia de energie în sectorul public.

Majoritatea acestor măsuri se adresează inițiativelor și obligațiilor de utilizare de produse și tehnologii eficiente energetic în clădirile publice și pentru vehicule.

Cadrul Național Strategic de Referință – NSRF – include o listă de asemenea programe naționale prin care entitățile publice (respectiv municipalități, spitale, școli) au dreptul la finanțare cu scopul de a proceda la acțiuni de economisire a energiei.

Planul Național de Acțiune pentru promovarea Achizițiilor Publice Ecologice va fi realizat până la sfârșitul anului 2012 de către recentul format comitet inter-ministerial pentru Achizițiile Publice Ecologice.

Există obiective specifice pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Nu există obiective specifice relevante pentru Achiziții Publice Ecologice și Achizițiile Publice Eficiente Energetic. Este prevăzut ca aceste ținte să fie stabilite de Planul Național de Acțiune privind APE.

2. Prevederi privind implementarea Achizițiilor Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiilor Publice Ecologice

Care autoritate(-ăți) de supraveghere, a(au) fost desemnata(-e) pentru a asigura rolul exemplar al sectorului public în raport cu Achizițiile Publice Eficiente Energetic?

Ministerul Energiei Mediului și Schimbărilor Climatice coordonează strategia națională pentru Achizițiile Publice Ecologice. Mai mult, de la începutul anului 2011 a fost înființat un Comitet Ministerial delegat să monitorizeze și să coordoneze elaborarea Planului Național de Acțiune asupra Achiziții Publice Ecologice alcătuit din 11 membri provenind din 5 Ministere diferite.

Care autorități sunt responsabile în raport cu Achizițiile Publice Ecologice?

Ministerele relevante și departamentul central pentru achiziții publice din cadrul Ministerului Dezvoltării, Competitivității și Transportului.

Există ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Nu există ghiduri oficiale și alte prevederi care să explice dispozițiile Legii 3855/2010. Aceasta este cea mai importantă deficiență, în măsura în care sectorul public nu poate să pună în aplicare în mod corespunzător legislația relevantă.

Există criteriile de calificare/selecție, obligatorii sau recomandate, în legislație?

Nu există criteriile de selecție stabilite în momentul de față, pe lângă cele minime descrise în Decretul Ministerial Comun din 2008, pentru o listă specifică de produse. Cu toate acestea, criteriile privind Achizițiile Publice Ecologice stabilite de Direcția Generală pentru Mediu au fost traduse și sunt prezentate pe site-ul Ministerului Mediului, Energiei și Schimbărilor Climatice:

<http://www.ypeka.gr/Default.aspx?tabid=749&language=el-GR>

Recent au fost publicate o nouă lege (3982/2011) privind promovarea vehiculelor curate și eficiente energetic pentru transportul rutier (armonizare cu Directiva

2009/33/EC a Parlamentului European și a Consiliului din 23/4/2009 (L120) și recomandările privind achizițiile publice din 30/1/2012.

Ce alte instrumente există, inclusiv diseminarea informațiilor și instruirea?

Există materiale de promovare și de instruire pe pagina de internet a Ministerului Mediului, Energiei și al Schimbării Climatice, dedicată Achizițiilor Publice Ecologice. În această secțiune, oricine poate găsi ghiduri europene și prezentări asupra Achizițiilor Publice Ecologice traduse în greacă. Totuși, nu există informații specifice sau ghiduri care să fie relevante pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic, în special.

Alte comentarii relevante (ex. Ce face posibilă implementarea)

După cum este menționat mai sus, ceea ce face imposibilă implementarea dispozițiilor generale este faptul că acestea nu au fost clar traduse în măsuri concrete și ghiduri. Ca Autoritățile Regionale și Locale să fie capabile să poată să implementeze dispozițiile au nevoie de instruire specializată și asistență tehnică, care nu este disponibilă, în special în municipalitățile mici și îndepărtate din Regiunea Egeea de Nord (relevant pentru numărul limitat de personal și lipsa de experiență).

GREECE (2) - DAFNI**1. Cadrul Legislativ pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice (Directiva privind Serviciile Energetice și Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică ale Uniunii Europene)**

Care dintre măsurile din Anexa VI a ESD, au fost descrise în legislația Achizițiilor Publice Eficiente Energetice în scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public?

- cerințe privind utilizarea **instrumentelor financiare pentru economiile de energie**, inclusiv contractele de performanță energetică, care prevăd furnizarea de economii de energie măsurabile și predeterminate (inclusiv atunci când administrațiile publice au responsabilități externalizate)
- cerințe cu privire la achiziționarea de **echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică** pentru diferite categorii de echipamente și vehicule liste care trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea costurilor;
- cerințe privind achiziționarea de echipamente cu **consum de energie eficient** în toate modurile de funcționare, inclusiv în modul de “asteptare”, folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;
- cerințe privind **înlocuirea sau modificarea** echipamentelor și a vehiculelor existente cu echipamentele enumerate la punctele (b) și (c);
- cerințe privind folosirea **auditurilor energetice** și punerea în aplicare a recomandărilor eficiente din punct de vedere al costurilor;
- cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de **clădiri eficiente energetic** sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Măsuri concrete prevăzute în Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică pentru adoptarea dispozițiilor Art.5 a Directivei privind Serviciile Energetice

Există două categorii principale de măsuri în legătură cu sectorul public care sunt descrise în Planurile Naționale de Acțiune pentru Eficiență Energetică, de reglementare și inițiative/programe naționale care susțin astfel de acțiuni.

Privind măsurile de reglementare, acestea sunt:

- Implementarea Sistemului de Management Energetic în sectorul public
- Proceduri de achiziții publice obligatorii (pentru eficiența energetică și tehnologii de

energie regenerabilă – achiziții ecologice) în sectorul public

- Obligația de a înlocui legile privind eficiența energetică privind echipamentele de iluminat în sectorul public
- Obligația de a instala sistemul de centrale termice solare pentru apă caldă menajeră
- Construirea de reglementări pentru toate clădirile publice noi, după 2014, pentru a acoperi toate nevoile lor primare de energie de către sistemul energetic eficient și sistemul energetic regenerabil.

Pe de altă parte, prin Cadrul Operațional Național, au fost anunțate diferite demonstrații și acțiuni pilot pentru sectorul public care sunt descrise ca și măsuri în Planurile Naționale de Acțiune pentru Eficiență Energetică și sunt prevăzute să realizeze economii de energie semnificative dar și să acționeze ca multiplicatori.

Acestea sunt următoarele:

- Modernizarea energetică a clădirilor publice existente prin intermediul contractelor de tip ESCO și de performanță energetică
- Planificarea energetică a autorităților publice – Programul “EXOIKONOMO” – finanțând (tradus în engleză „Eu economisesc”) printre alte măsuri de renovare energetică a clădirilor și aprovizionarea cu produse eficiente energetic
- Implementarea Acoperișurilor Verzi în clădirile publice
- Instalarea de unități eficiente de cogenerare cu gaze a spitalelor
- Intervenții de îmbunătățire a eficienței energetice a clădirilor de școli
- Intervenții pentru a economisi energie în clădirile publice prin sistemele de surse de energie regenerabile și cele eficiente energetic
- Program de proiectare urban bioclimatică pentru zonele municipale

Politica generală /Strategia pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice

Exista o politică/strategie pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice, de exemplu Plan National de Acțiune? Vă rugăm să indicați titlul complet.

Nu a fost dezvoltat nici un Plan National de Acțiune până acum.

Totuși, Legea 3855/2010 include „Măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice la consumatorii finali, serviciile energetice și alte dispoziții” pentru a coordona eficient și promova Achizițiile Publice Ecologice, prevede constituirea unui comitet inter-ministerial, care să elaboreze Planul Național de Acțiune pentru promovarea achizițiilor publice ecologice, care urmează să fie finalizat până la sfârșitul lui 2012. Acest comitet a fost înființat la sfârșitul lui 2010 și în momentul de față promovează o cartografiere a situației existente pentru criteriile de achiziții publice.

În conformitate cu această inițiativă și în rolul comitetului și al „biroului de informare pentru APE” la Ministerul Mediului, Energiei și Schimbării Climatice, a fost recent început

un studiu privind Achizițiile Publice Ecologice cu privire la produsele și serviciile cu caracteristici de mediu, cu scopul de a evalua gradul în care piața națională este pregătită să integreze criteriile "verzi" în procedurile de achiziții publice eficiente energetic.

Acest studiu specific se referă la produsul principal și categoriile de servicii care sunt achiziționate de sectorul public grecesc. Rezultatele sale vor contribui la dezvoltarea unui index precum și a Planului Național de Acțiune pentru promovarea Achizițiilor Publice Ecologice.

Există obiective specifice pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Primul cadru legislativ care a prevăzut primele ghiduri privind Achizițiile Publice Eficiente Energetic a fost Decretul Ministerial Comun (DMC) „Măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice și economia de energie în sectorul public” care intră în vigoare la data 17 Iunie 2008. În DMC, au fost stabilite standardele de energie pentru o serie de electrice și echipamente de birou, în sensul unui set minim de cerințe energetice, care vizează, în viitor, să formuleze o nouă lege a achizițiilor pentru sectorul public care vor include criteriile de energie de atribuire. Cele mai relevante acțiuni incluse în DMC sunt:

- Înlocuirea echipamentelor de iluminat vechi în sectorul public
- Instalarea sistemelor de control automate pentru economisirea energetică în sectorul public
- Achiziții publice de dispozitive și aparate cu etichete de energie

Mai târziu, în 2010, a fost adoptată Legea 3855/2010 „Măsuri de îmbunătățire a eficienței energetice la utilizatorii finali, servicii energetice și alte dispoziții”. Această lege prevede, printre altele, identificarea cerințelor minime privind eficiența energetică pentru procedurile de achiziții, pentru unele categorii de produse pentru public, dar și implementarea metodologiei minimalizării costului pentru un ciclu de viață a produselor achiziționate sau metodologia care să asigure viabilitatea lor economică.

În plus, Legea 3982/17/6/2011/parte 4, prin care este adoptată Directiva 2009/33/EU din 23/4/2009, ”promovează vehiculele pentru transport rutier curate și eficiente energetic”. Totuși, toate aceste dispoziții nu integrează obiective specifice în raport cu cota pe care toate aceste produse eficiente energetic ar trebui să o aibă în cadrul unui calendar specific. Aceste obiective sunt prevăzute a fi stabilite de Planul Național Anual pentru Achiziții Publice Ecologice.

2. Prevederi privind implementarea Achizițiilor Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiilor Publice Ecologice

Care autoritate(-ăți) de supraveghere, a(au) fost desemnată(-e) pentru a asigura rolul exemplar al sectorului public în raport cu Achizițiile Publice Eficiente Energetic?

Autoritățile de supraveghere desemnate să asigure rolul exemplar al sectorului public în raport cu achizițiile publice eficiente energetic, cât și să monitorizeze implementarea tuturor instrumentelor și ghidurilor legislative, sunt Ministerul de Interne, al Decentralizării și al E-Guvernării, Ministerul Economiei, Competitivității și Transporturilor și Ministerul Mediului, Energiei și al Schimbării Climatice.

Care autorități sunt responsabile în raport cu Achizițiile Publice Ecologice?

După cum a fost prevăzut în Legea 3855/2010, a fost stabilit un comitet inter-ministerial pentru Achizițiile Publice Ecologice, cu rolul dezvoltării unei strategii naționale cât și să elaboreze Planul de Acțiune Național pentru promovarea Achizițiilor Publice Ecologice, care este obligatoriu să fie finalizat până la sfârșitul anului 2012. În plus, un „Birou de Informare privind APE” a fost stabilit la MEECC.

Ambele unități urmăresc să sprijine și să ofere informații în timp util furnizorilor, sectorului public și magazinelor. Rolul lor este să creeze un cadru de cooperare, stabilind grupuri de lucru care coordonează toate acțiunile necesare pentru dezvoltarea criteriilor de mediu pentru achizițiile publice, cât și să selecteze anumite produse și servicii prin care se aplică aceste criterii de mediu.

Există ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Nu au fost dezvoltate încă ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice.

Totuși, Legea 3855/2010 prevede adoptarea unui Decret Ministerial, care va defini cerințele minime de eficiență energetică în achizițiile publice și va promova punerea în aplicare a metodologiei de minimalizare a costurilor pe ciclul de viață a produselor achiziționate (sau alte metode) pentru a asigura viabilitatea economică. Legea 3855/2010 prevede de asemenea acțiuni specifice pentru achiziția de produse și servicii eficiente energetic pentru clădirile publice. În plus, în ceea ce privește achizițiile publice de autoturisme, definește cota minimă de autovehicule nepoluante, înlocuirea vehiculelor vechi de tonaj mediu și mare și achiziția de vehicule bazate pe economia de combustibil ca și criteriu de selecție.

Există criterii de calificare/selecție, obligatorii sau recomandate, în legislație?

Până acum, nu au existat asemenea criterii în legislație, în afară de cele stabilite în 2008 de DMC și implică cerințele minime pentru becuri, calculatoare portabile, imprimante și faxuri, monitoare, aer condiționat precum și aparate de gătit, frigider și congelatoare.

Ce alte instrumente există, inclusiv diseminarea informațiilor și instruirea?

Legea 3855/2010 prevede că sectorul public și toate organismele publice sunt solicitate să schimbe informații asupra bunelor practici pentru îmbunătățirea eficienței energetice, inclusiv prin Achiziții Publice Eficiente Energetic, sub coordonarea Ministerului Mediului, a Energiei și al Schimbărilor Climatice.

Totuși cea mai importantă măsură de informare și monitorizare este stabilirea obligațiilor ca toate clădirile publice să aibă numit un manager energetic care va fi responsabil cu monitorizarea consumului de energie al clădirii, care furnizează un raport anual autorității centrale și la MEECC și care aprobă sau nu orice modificări a echipamentelor consumatoare de energie. Se preconizează că se va crea o bază de date în următorul an cu toate aceste rapoarte și datele de contact al acestor manageri care urmează să fie centralizată prin ghiduri specifice, cerințe tehnice și instrumente de e-learning pentru managerii energetici pentru a îmbunătăți performanța energetică a clădirilor publice, să asigure aprovizionarea produselor eficiente energetic pentru nevoile lor.

O inițiativă specială, descrisă în cel de-al doilea Plan Național de Acțiune privind Eficiența Energetică, denumită „Construind viitorul” se așteaptă să fie un multiplicator în diseminarea beneficiilor în Achizițiile Publice Eficiente Energetic. Proiectul „Construind viitorul” este un program cuprinzător de îmbunătățire a eficienței energetice a clădirilor din Grecia. Este un parteneriat între sectorul public, industria producătoare și cetățeni și include un total de doisprezece intervenții asupra clădirilor rezidențiale și comerciale.

Proiectul se află în stadiul de planificare și se bazează pe înțelegeri voluntare între sectorul public și cel privat, sub care părțile responsabile de intervenție (producătorii și furnizorii de produse, cei care le instalează și cei care oferă servicii) sunt obligați să ofere reduceri substanțiale pentru cetățeni pentru o listă de produse care îndeplinesc criteriile de performanță energetică.

Alte comentarii relevante (ex. Ce face posibilă implementarea)

Inițiativa UE *Pactul Primarilor* a acționat pozitiv cu privire la promovarea criteriilor pentru Achizițiile Publice Ecologice în procedura de aprovizionare a municipalităților locale. Mai multe municipalități au integrat deja cerințele privind eficiența energetică în criteriile lor de achiziții. Totuși, lipsa unei autorități centrale care să monitorizeze criteriile pentru achizițiile publice ar trebui subliniată, deoarece, ca și consecință includerea sau nu a astfel de criterii este bazată pe nivelul de informare a departamentului de achiziții și chiar dacă astfel de criterii sunt stabilite, acestea sunt inserate sau nu (ca și criterii minime) și nu există o punctare în plus a celor mai eficiente energetic produse.

Dezvoltarea acestor baze de date, care descriu criteriile tehnice minime pentru un grup de produse, cât și pentru dezvoltarea unui instrument pentru analiza ciclului de viață pentru a fi folosit în evaluarea ofertelor de departamentul de achiziții (care ar trebui să fie însoțite de instruiri) ar putea contribui la consolidarea Achizițiilor Publice Eficiente Energetic în Grecia.

Acesta lucru este considerat indispensabil, având în vedere adâncirea recesiunii

economice în Grecia. Cererile de oferte, de obicei, se concentrează pe cea mai bună ofertă financiară ca un criteriu de achiziție și acest lucru ar putea constitui un obstacol pentru Achizițiile Publice Ecologice.

SLOVENIA

1. Cadrul Legislativ pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic (Directiva privind Serviciile Energetice și Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică ale Uniunii Europene)

Care dintre măsurile din Anexa VI a ESD, au fost descrise în legislația Achizițiilor Publice Eficiente Energetic în scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public?

- cerințe privind utilizarea **instrumentelor financiare pentru economiile de energie**, inclusiv contractele de performanță energetică, care prevăd furnizarea de economii de energie măsurabile și predeterminate (inclusiv atunci când administrațiile publice au responsabilități externalizate)
- cerințe cu privire la achiziționarea de **echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică** pentru diferite categorii de echipamente și vehicule liste care trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea costurilor;
- cerințe privind achiziționarea de echipamente cu **consum de energie eficient** în toate modurile de funcționare, inclusiv în modul de "asteptare", folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea costurilor;
- cerințe privind **înlocuirea sau modificarea** echipamentelor și a vehiculelor existente cu echipamentele enumerate la punctele (b) și (c);
- cerințe privind folosirea **auditurilor energetice** și punerea în aplicare a recomandărilor eficiente din punct de vedere al costurilor;
- cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de **clădiri eficiente energetic** sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Măsuri concrete prevăzute în Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică pentru adoptarea dispozițiilor Art.5 a Directivei privind Serviciile Energetice

Planul Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică asigură rolul exemplar al sectorului public ca model de eficiență energetică. Principala activitate a sectorului public este renovarea clădirilor. Pentru a asigura o povară bugetară cât mai mică asupra finanțelor publice, această măsură va fi, de asemenea, finanțată din fonduri UE, în perspectiva financiară 2014 - 2020, în timp ce co-finanțarea din fonduri private va fi asemenea stabilită ulterior. Această măsură de garantare prin contract a economiei de energie va fi deosebit de importantă pentru municipalități, deoarece va permite reabilitarea structurilor, fără nici

un împrumut suplimentar, prin recuperarea investiției din economiile realizate cu costurile pentru energie. Aici, accentul va fi pus pe reabilitarea clădirilor, care se va realiza printr-o combinație de surse financiare publice și private, în care sprijinul financiar va fi destinat în primul rând pentru renovarea fațadelor construcțiilor. Va fi introdus un sistem de gestionare a energiei în sectorul public, pentru a identifica centrele de cost și de a lua măsuri de identificare a celor mai eficiente energetic autorități publice. Va fi asigurată asistență tehnică adecvată pentru punerea în aplicare a acestui plan ambițios.

A doua activitate este legată de integrarea eficienței energetice în achizițiile publice. Eficiența energetică reprezintă segmentul de achiziții publice ecologice (GPP), unde alături de obiectivele de mediu, pot fi realizate economii importante privind cheltuielile publice, astfel încât la introducerea de achiziții publice ecologice prevăzute în 2012, toate domeniile măsurilor privind eficiența energetică care nu sunt cuprinse în normele privind performanța energetică a clădirilor vor fi incluse sistematic. De asemenea, vor fi formulate instrucțiuni și recomandări tehnice corespunzătoare pentru a reduce costurile administrative ale măsurii.

În al doilea Plan Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică a fost făcută o prezentare generală a activităților din sectorul public, menționate în dispozițiile art. 5 a ESD, și au fost stabilite, de asemenea, și alte activități. În viitor, sectorul public trebuie să continue punerea în aplicare a activităților prevăzute în primul plan de acțiune, pe care al doilea Plan Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică le completează cu următoarele activități principale:

- Va fi înființat un sistem de stimulente financiare pentru servicii energetice, în special asigurarea contractuală a economiilor de energie.
- Legislația care reglementează domeniul de parteneriat public-privat a rămas neschimbată, iar anumite aspecte sunt încă obiectul unor interpretări diferite, inclusiv tematica municipalităților îndatorate, taxarea serviciilor și aspectele contabile. Din acest motiv, sprijinul va fi acordat pentru eliminarea sistematică a barierelor administrative (coordonat prin Ministerul Economiei, acum Ministerul Dezvoltării Economice și a Tehnologiei) și va fi pregătit materialul (contracte, proceduri de eşantionare). Acest lucru va facilita pregătirea licitațiilor pentru contractele cu garantarea economiei de energie, pentru care ministerul de resort va autoriza compania **Borzen**.
- Sprijin de specialitate pentru clienții din sectorul public în proiectare, încheierea contractelor și evaluarea rezultatelor.
- Schema de stimulente financiare pentru furnizorii instruiți ce urmăresc dezvoltarea serviciilor energetice.

Activitățile planificate în cel de-al doilea Plan Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică reprezintă sprijin pentru auto-guvernarea comunităților locale în punerea în aplicare a programelor privind eficiența energetică și sursele de energie regenerabile utilizate în conformitate cu conceptele energetice locale.

Link: http://ec.europa.eu/energy/efficiency/end-use_en.htm

Politica generală /Strategia pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice

Exista o politică/strategie pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice, de exemplu Plan National de Acțiune? Vă rugăm să indicați titlul complet.

A existat un "Plan de Acțiune pentru Achizițiile Publice Ecologice pentru perioada 2009-2012", adoptat în 2009.

Link:

http://www.mf.gov.si/fileadmin/mf.gov.si/pageuploads/javnar/UredbaZelenJN/Akciski_ZeJN.PDF

Există obiective specifice pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Da, obiectivele strategice și specifice au fost stabilite în Planul de Acțiune pentru Achizițiile Publice Ecologice.

Guvernul a aprobat Planul de Acțiune pentru Achiziții Publice Ecologice pentru perioada 2009-2012, în mai 2009. Planul de Acțiune încearcă să reducă efectele negative ale sectorului public asupra mediului, să încurajeze dezvoltarea de produse și servicii care nu afectează mediul, asigură utilizarea mai eficientă a finanțelor publice, și să ofere un model bun pentru sectorul de afaceri și a consumatorilor. Principalele grupuri țintă existente pentru Planul de Acțiune pentru Achiziții Publice Ecologice sunt în mare parte administrația publică și autoritățile locale, în timp ce procesul se va extinde treptat la întregul sector public.

Scopul principal al Planului de Acțiune este de a accelera punerea în aplicare a achizițiilor publice ecologice, în Slovenia, prin introducerea de măsuri, după cum urmează:

STRATEGICE:

-Adoptarea legislației relevante (adoptarea unui decret al Achizițiilor Publice Ecologice) (Decretul privind achizițiile publice ecologice a fost adoptat la 8 Decembrie 2011 și este utilizat din 13 martie 2012. A fost publicat pe 13 decembrie 2011 în Monitorul Oficial al Republicii Slovenia, nr.102/2011). Modificarea decretului a fost publicată pe data de 9 Martie 2012, nr.18/2012 și pe data de 30 Martie 2012, nr. 24/2012.

-Formarea formatorilor

-Diverse tipuri de programe educaționale, care sunt de importanță cheie pentru realizarea eficientă și de succes a Achizițiilor Publice Ecologice

-Dialog cu sectorul de afaceri (sectorul de aprovizionare), cooperarea cu firme în curs de dezvoltare, care vor recunoaște mai multe produse ecologice și servicii ca o oportunitate de afaceri

-Programe de promovare și de sensibilizare cu privire la Achizițiilor Publice Ecologice

-Introducerea și încurajarea sistemelor de management de mediu (EMAS, ISO14000, etc) în sectorul public

- Punerea în aplicare a proiectelor pilot pentru realizarea eficientă și de succes a GPP

SPECIFICE:

- Să realizeze care este grupul țintă principal al produselor/serviciilor și care este cel mai simplu mod de a adopta criteriile pentru achizițiile publice ecologice
- Identificarea de produse/servicii care au cel mai mare impact asupra mediului
- Ce produse sau servicii sunt cele mai dezvoltate în Slovenia sau unde există posibilitatea atingerii potențialului
- Identificarea produselor/serviciilor care oferă posibilitatea de achiziție publică comună
- Care sunt produsele sau serviciile care sunt cele mai utilizate în achizițiile publice

Concretizarea obiectivelor se realizează printr-o inițiativă unde sunt luate în considerare în cadrul procesului de achiziții publice pe considerente de mediu pentru zece grupuri prioritare propuse de produse și de servicii (vehicule, echipamente electronice de birou, de construcții și clădiri, hârtie, agenți de curățare și servicii, mobilier, de energie electrică și produse alimentare). Acesta prevede considerații cheie pentru achiziționarea de diferite tipuri de bunuri, precum și specificațiile tehnice și criteriile pe care produsele trebuie să le îndeplinească. Obiectivul general este ca, în medie, 50 % din toate achizițiile publice să se concretizeze prin procurarea unor produse și servicii mai durabile până în 2012.

Link:

http://www.mf.gov.si/fileadmin/mf.gov.si/pageuploads/javnar/UredbaZelenJN/Akcijski_ZeJN.PDF (page 22-27)

2. Prevederi privind implementarea Achizițiilor Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiilor Publice Ecologice

Care autoritate(-ăți) de supraveghere, a(au) fost desemnată(-e) pentru a asigura rolul exemplar al sectorului public în raport cu Achizițiile Publice Eficiente Energetic?

Biroul guvernamental pentru Dezvoltare și Afaceri Europene.

NOTA:

În conformitate cu Legea Guvernului Republicii Slovenia, Biroul guvernamental pentru Dezvoltare și Afaceri Europene a fost desființat. Sarcinile privind afacerile europene au trecut în competența Ministerului de Afaceri Externe, iar aspectele privind dezvoltarea în cea a Ministerului Dezvoltării Economice și a Tehnologiei și a Ministerului de Finanțe.

Care autorități sunt responsabile în raport cu Achizițiile Publice Ecologice?

- Ministerul de Finanțe și Biroul Guvernamental pentru Dezvoltare și Afaceri Europene pentru adoptarea legislației relevante, împreună cu
- Ministerul Administrației Publice, de asemenea, responsabil pentru educație și formare în Achizițiile Publice Ecologice și pentru stabilirea criteriilor pentru organizarea spațiului de birouri necesar pentru desfășurarea activității Administrației Publice,

- Ministerul Economiei (acum Ministerul Dezvoltării Economice și a Tehnologiei) pentru promovarea și încurajarea de produse/servicii ecologice, promovarea unor standarde mai ridicate și a criteriilor de mediu la produse/servicii în ceea ce privește sectorul de aprovizionare

NOTĂ IMPORTANTĂ:

În conformitate cu hotărârea Guvernului Republicii Slovenia, Ministerul Justiției și Ministerul Administrației Publice au fost regrupate în Ministerul de Justiție și Administrație Publică. Titlaturile și obligațiile ministerelor s-au schimbat de asemenea (după cum a fost deja menționat). Punerea finală în aplicare a obligațiilor va fi stabilită de la 1 aprilie 2012.

Există ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Nu.

Există criterii de calificare/selecție, obligatorii sau recomandate, în legislație?

Criteriile de selecție recomandate există în legislația secundară (în *Decretul privind achizițiile publice ecologice* adoptat)

Ce alte instrumente există, inclusiv diseminarea informațiilor și instruirea?

Formare de formatori pentru funcționari publici
Educarea funcționarilor publici
Implementarea proiectului-pilot

Alte comentarii relevante (ex. Ce face posibilă implementarea)

În Slovenia agențiile locale de energie reprezintă un actor important pentru punerea în aplicare a Achizițiilor Publice Eficiente Energetic (Achizițiilor Publice Ecologice), furnizând expertiză relevantă pentru comunitățile locale și dezvoltând concepte energetice locale. În prezent, există 7 agenții locale de energie create cu sprijinul programului Intelligent Energy Europe.

AUSTRIA

1. Cadrul Legislativ pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice (Directiva privind Serviciile Energetice și Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică ale Uniunii Europene)

Care dintre măsurile din Anexa VI a ESD, au fost descrise în legislația Achizițiilor Publice Eficiente Energetice în scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public?

- cerințe privind utilizarea **instrumentelor financiare pentru economiile de energie**, inclusiv contractele de performanță energetică, care prevăd furnizarea de economii de energie măsurabile și predeterminate (inclusiv atunci când administrațiile publice au responsabilități externalizate)
- cerințe cu privire la achiziționarea de **echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică** pentru diferite categorii de echipamente și vehicule liste care trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea costurilor;
- cerințe privind achiziționarea de echipamente cu **consum de energie eficient** în toate modurile de funcționare, inclusiv în modul de "asteptare", folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;
- cerințe privind **înlocuirea sau modificarea** echipamentelor și a vehiculelor existente cu echipamentele enumerate la punctele (b) și (c);
- cerințe privind folosirea **auditurilor energetice** și punerea în aplicare a recomandărilor eficiente din punct de vedere al costurilor;
- cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de **clădiri eficiente energetic** sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Măsuri concrete prevăzute în Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică pentru adoptarea dispozițiilor Art.5 a Directivei privind Serviciile Energetice

Planul Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică din Austria urmărește eficientizarea energetică cu 9% până în 2016, aplicând următoarele măsuri:

1. Clădiri noi și renovate:
 - Ajutor pentru locuințe: Anveloparea clădirilor
 - Ajutor pentru locuințe: Sisteme de încălzire eficiente, inovatoare
 - Înăsprirea Normelor în Construcții

- Pachete de stimulare economică/ Vouchere pentru renovare
- Prevederi legale benefice pentru termoficare
- Consiliere Energetică pentru gospodării
- 2. Sectorul public:
 - Program de Renovare pentru Clădiri Publice
 - Achiziții publice de produse eficiente energetic
 - Suport (consiliere și finanțare) cu privire la Eficiența Energetică în municipalități
- 3. Industrie și IMM-uri
 - Promovarea investițiilor și a consilierii pentru companii
- 4. Furnizarea de energie
 - Contorizare inteligentă și facturare informativă
- 5. Mobilitate
 - Măsuri privind consumul companiilor din fondurile pentru climat și energie
 - Măsuri privind consumul privat din fondurile pentru climat și energie
 - Măsuri cu privire la exploatarea infrastructurii
- 6. Măsuri orizontale
 - Impozite pentru energie și trafic
 - Impozit pentru consumul de combustibil
 - Dezvoltare și cercetare în toate domeniile cererii de energie
 - Educare, instruire și creșterea nivelului de conștientizare
 - Etichetare energetică
 - Iluminare eficientă energetic

Politica generală /Strategia pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice

Exista o politică/strategie pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice, de exemplu Plan Național de Acțiune? Vă rugăm să indicați titlul complet.

Planul de Acțiune austriac pentru Achiziții Publice Sustenabile (naBe-Actionplan) a fost adoptat de Consiliul de Miniștri în iulie 2010. Acesta include o descriere a situației a țintelor și a măsurilor ce trebuie întreprinse pentru atingerea acestor ținte (de exemplu, criteriile specifice pentru un număr de grupe de produse). Aplicarea acestor criterii specifice este obligatorie pentru nivelul național și este recomandat pentru nivelul regional și local. Planul include de asemenea criteriile privind eficiența energetică. Unele ținte ale PNAEE (de exemplu achiziția publică de produse eficiente energetic) se consideră că vor fi implementate pe parcursul implementării planului de acțiune privind achizițiile publice sustenabile.

De asemenea, există o serie de politici regionale privind APE (în Viena și în Austria Superioară), dar și politici locale.

Există obiective specifice pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Planul de Acțiune austriac privind achizițiile publice sustenabile conține criteriile specifice pentru 16 grupe de produse (hârtie pentru grafică, hartie sanitară, clădiri, lucrări de interior, infrastructură, curățenie, alimente, electrocasnice, mobilier, textile, electricitate, grădinărit, vehicule, evenimente ecologice, birotică, TIC). Acest plan încurajează achizitorii să folosească criteriile și mai ambițioase.

la nivel regional, cel mai cunoscut exemplu de APE este sistemul de achiziții al orașului Viena. Municipalitatea a definit criteriile ecologice (și eficiente energetice) pentru peste 20 de grupe de produse (<http://www.wien.gv.at/english/environment/klip/pdf/ecobuy.pdf>). Folosirea acestor criterii este obligatorie.

2. Prevederi privind implementarea Achizițiilor Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiilor Publice Ecologice

Care autoritate(-a) de supraveghere, a(au) fost desemnată(-e) pentru a asigura rolul exemplar al sectorului public în raport cu Achizițiile Publice Eficiente Energetice?

Ministerul Economiei, Familiei și Tineretului este responsabil cu dezvoltarea de PNAEE. Acesta a delegat monitorizarea și implementarea PNAEE către Agenția pentru Energie din Austria.

Se consideră că țintele PNAEE care se referă la achizițiile publice sunt acoperite de PNA AP sustenabile pentru a cărui implementare este responsabil Ministerul Federal pentru Administrarea Agriculturii, Pădurilor, Mediului și Apelor.

Ministerul Economiei, Familiei și Tineretului împreună cu Ministerul Federal pentru Transport, Inovare și Tehnologie au elaborat recent un Plan de Acțiune privind Promovarea Inovării în Achizițiile Publice. Deși acest plan se concentrează asupra inovării, e probabil ca o parte considerabilă a inovării să se manifeste în domeniul piețelor sustenabile, cum ar fi "electrocasnice eficiente energetice" sau "energie regenerabile", "produse bio" și clădiri sustenabile".

Cancelaria Federală Austriacă este responsabilă de elaborarea și revizuirea legii federale privind achizițiile care se aplică tuturor autorităților publice austriece. Cancelaria Federală este, în consecință, responsabilă pentru includerea reglementărilor UE care se referă la achizițiile publice (de exemplu, directiva privind vehiculele "curate").

Fiecare dintre cele 9 regiuni din Austria elaborează câte un plan de acțiune privind eficiența energetică care sunt consolidate în planul național (PNAEE). Implementarea PNAEE în provincii este responsabilitatea autorităților provinciale. Regiunile trebuie de asemenea să se asigure că municipalitățile implementează măsurile definite în PNAEE.

Care autorități sunt responsabile în raport cu Achizițiile Publice Ecologice?

Ministerul Federal pentru Administrarea Agriculturii, Pădurilor, Mediului și Apelor este responsabil cu implementarea PNA APE.

Criteriile specifice ale PNA APE sunt obligatorii pentru nivelul federal. La nivel federal sunt 2 principali achizitori:

1. Agenția Federală pentru Achiziții (AFA), (Bundesbeschaffungsgesellschaft, BBG, <http://www.bbg.gv.at/english-information/about-the-fpa/>), este cel mai important achizitor public din Austria. Ministerele (și instituțiile publice federale, cum sunt majoritatea universităților) trebuie să achiziționeze produsele și serviciile necesare prin AFA. APA include criteriile specifice din PNA APE în fiecare procedură și contract.
2. Compania Federală pentru Proprietate (BIG) administrează proprietățile imobiliare federale. De asemenea este responsabilă pentru construirea și renovarea clădirilor federale și trebuie să implementeze criteriile specifice din PNA APE.

Există ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Planul Național de Acțiune pentru AP sustenabile prevede criteriile și recomandări de bază pentru implementarea lor. Mai mult, Ministerul Federal pentru Administrarea Agriculturii, Pădurilor, Mediului și Apelor a înființat un web-site care oferă criteriile PNA APE precum și alte recomandări: www.nachhaltigebeschaffung.at.

De asemenea mai există ghiduri și manuale la nivel regional și chiar local, de exemplu "Manualul pentru APE" din Austria Superioară.

În plus, există ghiduri și manuale care au fost elaborate anterior elaborării PNA APE, de exemplu catalogul APE "Check it" din anul 2001.

Există criteriile de calificare/selecție, obligatorii sau recomandate, în legislație?

If by "qualification/selection criteria" you mean any green criteria that can be used either in form of technical specifications, award criteria, contract clauses or as criteria for the companies, there is a large number of GPP- and EEPP-criteria in the naBe-Actionplan. The criteria is mandatory for the federal level and recommended for the regional and local level.

Furthermore, several regions and municipalities have their own sets of mandatory criteria that sometimes correlate to the criteria of the naBe-Actionplan, for example Vienna or Upper Austria or Styria.

Furthermore, the Austrian Procurement Law makes it mandatory in §19 to take the environmental performance of the goods and services to be procured into consideration.

Ce alte instrumente există, inclusiv diseminarea informațiilor și instruirea?

Programul "Climat Activ" se constituie dintr-o multitudine de măsuri ce au ca rezultat creșterea eficienței economice. Aceste măsuri includ acțiuni voluntare cum ar fi:

- Educare și Formare profesională
- Standarde de Calitate și Sisteme de Management a Calității
- Conștientizarea opiniei publice și Servicii de Informare
- Consultanță

- Relaționarea principalilor actori implicați

ESCO oferă măsuri de eficientizare economică și servicii economice în baza acordului menționat de art. 5 din ESD

Guvernul a creat de asemenea un fond (Fondul Austriac pentru Energie și Climă) ținând cont de prevederile art. 5 din ESD, pentru a susține măsurile de eficientizare economică și dezvoltarea unei piețe pentru serviciile de eficientizare economică. Fondul acoperă, printre altele, următoarele inițiative:

- “Austria Fără Emisii” are ca scop 3 puncte majore: “Modele și Regiuni”, “Creșterea Eficienței economice” și “Instruire – Educare Conștientizare”- The “KMU-Scheck” (SME-Check) este un instrument de finanțare care finanțează consultanță pe probleme de energie pentru companii, în vederea implementării de măsuri de eficientizare a consumului de energie. Inițiativa a început în 2008 și are un acord de finanțare de 1 milion de euro pe an.

- Panourile fotovoltaice sunt finanțate pentru suprafețe mai mari de 100m². Fondurile alocate începând cu 2010 sunt de 5 milioane de euro pe an.

- Programul de Renovare Model susține reabilitările eficiente energetice. Inițiativa a început în 2008 și are o alocare de 3 până la 4 milioane de euro pe an începând cu 2010.

- Măsurile de trafic includ următoarele 5 puncte principale:

- Logistica regională și promovarea legăturilor de transport între companii,
- Sisteme de trafic multimodale,
- Linii pentru circulația bicicletelor,
- Sporirea atractivității pentru transportul public,
- Concepte pentru trafic regional.

UNGARIA

1. Cadrul Legislativ pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice (Directiva privind Serviciile Energetice și Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică ale Uniunii Europene)

Care dintre măsurile din Anexa VI a ESD, au fost descrise în legislația Achizițiilor Publice Eficiente Energetice în scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public?

Cerințe privind utilizarea **instrumentelor financiare pentru economiile de energie**, inclusiv contractele de performanță energetică, care prevăd furnizarea de economii de energie măsurabile și predeterminate (inclusiv atunci când administrațiile publice au responsabilități externalizate)

cerințe cu privire la achiziționarea de **echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică** pentru diferite categorii de echipamente și vehicule listate care trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea costurilor;

cerințe privind achiziționarea de echipamente cu **consum de energie eficient** în toate modurile de funcționare, inclusiv în modul de "asteptare", folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;

cerințe privind **înlocuirea sau modificarea** echipamentelor și a vehiculelor existente cu echipamentele enumerate la punctele (b) și (c);

cerințe privind folosirea **auditurilor energetice** și punerea în aplicare a recomandărilor eficiente din punct de vedere al costurilor;

cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de **clădiri eficiente energetic** sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Măsuri concrete prevăzute în Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică pentru adoptarea dispozițiilor Art.5 a Directivei privind Serviciile Energetice

Nu sunt prevăzute măsuri concrete.

(Planul Național de Acțiune pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice nu este publicat până la acest moment, deși se aștepta acest lucru încă din 2011)

Politica generală /Strategia pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau

Achizițiile Publice Ecologice

Exista o politică/strategie pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice, de exemplu Plan Național de Acțiune? Vă rugăm să indicați titlul complet.

Nu, dar *Strategia Națională de Inovație pentru Mediu (2011-2020)* a fost publicată în 2011, care menționează Achizițiile Publice Ecologice ca o prioritate.

Există obiective specifice pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Nu.

2. Prevederi privind implementarea Achizițiilor Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiilor Publice Ecologice

Care autoritate(-ăți) de supraveghere, a(au) fost desemnată(-e) pentru a asigura rolul exemplar al sectorului public în raport cu Achizițiile Publice Eficiente Energetice?

Ministerul pentru Resurse Naționale și Ministerul Administrației Publice și Justiției

Care autorități sunt responsabile în raport cu Achizițiile Publice Ecologice?

Ministerul pentru Resurse Naționale și Ministerul Administrației Publice și Justiției

Există ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Nu.

Există criterii de calificare/selecție, obligatorii sau recomandate, în legislație?

Produsele marcate ECO și furnizorii care respectă prevederile EMAS/ISO14001 sunt recomandați prin legislație .

Ce alte instrumente există, inclusiv diseminarea informațiilor și instruirea?

Ministerele asigură comunicare pe web și comunicare legată de proiect.

Alte comentarii relevante (ex. Ce face posibilă implementarea)

-

SERBIA

1. Cadrul Legislativ pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice (Directiva privind Serviciile Energetice și Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică ale Uniunii Europene)

Care dintre măsurile din Anexa VI a ESD, au fost descrise în legislația Achizițiilor Publice Eficiente Energetice în scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public?

- cerințe privind utilizarea **instrumentelor financiare pentru economiile de energie**, inclusiv contractele de performanță energetică, care prevăd furnizarea de economii de energie măsurabile și predeterminate (inclusiv atunci când administrațiile publice au responsabilități externalizate)
- cerințe cu privire la achiziționarea de **echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică** pentru diferite categorii de echipamente și vehicule listate care trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea costurilor;
- cerințe privind achiziționarea de echipamente cu **consum de energie eficient** în toate modurile de funcționare, inclusiv în modul de "asteptare", folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;
- cerințe privind **înlocuirea sau modificarea** echipamentelor și a vehiculelor existente cu echipamentele enumerate la punctele (b) și (c);
- cerințe privind folosirea **auditurilor energetice** și punerea în aplicare a recomandărilor eficiente din punct de vedere al costurilor;
- cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de **clădiri eficiente energetic** sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Măsuri concrete prevăzute în Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică pentru adoptarea dispozițiilor Art.5 a Directivei privind Serviciile Energetice

În legislația noastră nu există reglementări referitoare la eficiența energetică în achizițiile publice, dar va fi prevăzută în legea privind utilizarea rațională a energiei. Totuși, în practică și pe bază de voluntariat, unele companii și instituții efectuează achiziții publice eficiente energetic.

În acest caz, toate măsurile de mai sus, pot fi găsite în practica de afaceri din Serbia.

Politica generală /Strategia pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau

Achizițiile Publice Ecologice

Există o politică/strategie pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice, de exemplu Plan Național de Acțiune? Vă rugăm să indicați titlul complet.

Există o recomandare în Planul Național pentru Eficientizare Energetică.

Există obiective specifice pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Nu.

2. Prevederi privind implementarea Achizițiilor Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiilor Publice Ecologice

Care autoritate(-ăți) de supraveghere, a(au) fost desemnată(-e) pentru a asigura rolul exemplar al sectorului public în raport cu Achizițiile Publice Eficiente Energetice?

Deocamdată, niciuna.

Care autorități sunt responsabile în raport cu Achizițiile Publice Ecologice?

Deocamdată, niciuna.

Există ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Există diferite manuale pentru anumite segmente care pot fi folosite, dar domeniul nu este acoperit în totalitate.

Există criterii de calificare/selecție, obligatorii sau recomandate, în legislație?

Nu.

Ce alte instrumente există, inclusiv diseminarea informațiilor și instruirea?

Există prezentări, întâlniri publice, broșuri etc. dar nu este de ajuns.

Alte comentarii relevante (ex. Ce face posibilă implementarea)

-

BULGARIA

1. Cadrul Legislativ pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice (Directiva privind Serviciile Energetice și Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică ale Uniunii Europene)

Care dintre măsurile din Anexa VI a ESD, au fost descrise în legislația Achizițiilor Publice Eficiente Energetice în scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public?

- cerințe privind utilizarea **instrumentelor financiare pentru economiile de energie**, inclusiv contractele de performanță energetică, care prevăd furnizarea de economii de energie măsurabile și predeterminate (inclusiv atunci când administrațiile publice au responsabilități externalizate)
- cerințe cu privire la achiziționarea de **echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică** pentru diferite categorii de echipamente și vehicule liste care trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea costurilor;
- cerințe privind achiziționarea de echipamente cu **consum de energie eficient** în toate modurile de funcționare, inclusiv în modul de “asteptare”, folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;
- cerințe privind **înlocuirea sau modificarea** echipamentelor și a vehiculelor existente cu echipamentele enumerate la punctele (b) și (c);
- cerințe privind folosirea **auditurilor energetice** și punerea în aplicare a recomandărilor eficiente din punct de vedere al costurilor;
- cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de **clădiri eficiente energetic** sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Măsuri concrete prevăzute în Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică pentru adoptarea dispozițiilor Art.5 a Directivei privind Serviciile Energetice

Cel de al doilea Plan Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică, a fost dezvoltat pe baza Directivei 2006/32/CE a Parlamentului European și a Consiliului privind eficiența energetică la utilizatorii finali și serviciile energetice. Acesta este al doilea dintre cele trei planuri naționale de acțiune pentru eficiență energetică și acoperă perioada 2011-2016, precum și previziunile pentru 2020.

Punerea în aplicare a celui de-al doilea Plan Național de Acțiune pentru Eficiență

Energetică ar trebui să contribuie la realizarea obiectivului național privind economiile de energie prevăzute în primul Plan Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică. Obiectivul național care urmează să fie realizat în 2016 se ridică la 7 291 GWh economie anuală sau de 627 ktoe / an și reprezintă 9% din consumul mediu final de energie pentru perioada 2001-2005 (81 024 GWh).

Al doilea Plan Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică, cu o durată de 3 ani, stabilește un indicativ intermediar de combustibil de 6% și economii de energie, drept obiective pentru perioada 2011-2013, din consumul mediu final de energie care intră în domeniul de aplicare al Directivei pentru perioada 2001-2005. Aceasta țintă se ridică la 4 860 GWh (418 ktep) de combustibil anual și economii de energie.

Măsurile prevăzute în Planul Național de Acțiune pentru Eficiență Energetică 2011-2013 sunt următoarele:

1. Măsuri referitoare la bunuri:

- tarife fixe motivante și preluarea obligatorie de energie electrică produsă în centrale cu co-generare moderne cu eficiență ridicată (această măsură a fost deja pusă în aplicare);
- tarife fixe motivante și preluarea obligatorie de energie electrică produsă din surse de energie regenerabile (această măsură a fost deja pusă în aplicare);
- aplicarea abordărilor avansate de reglementare care stimulează creșterea eficienței în generarea de energie electrică și termică;
- crearea unui schimb de energie;
- desfășurarea unor campanii active de informare și furnizarea de informații ușor accesibile cu privire la beneficiile nete, costurile și eficiența energetică a echipamentelor de ultimă generație pentru generarea de energie electrică și termică;
- lansarea unui program de educație și formare profesională pentru profesioniștii în domeniul noilor tehnologii energetice;
- acordarea de împrumuturi combinate cu subvenții pentru dezvoltarea producției de energie descentralizate, inclusiv micro co-generatie și micro tri-generație.

2 Măsuri în transportul și distribuția de energie.

- obiective individuale pentru companiile de transport și distribuție pentru economii de energie primară în transport și distribuție;
- Modificare a Legii energiei și reglementările relevante, în scopul de a crea o piață energetică eficientă;
- consolidarea capacităților profesionale și independența autorității de reglementare a energiei;
- aplicarea abordărilor avansate de reglementare, de stimulare a creșterii eficienței în

transport de energie electrică și termică și de distribuție și modernizarea rețelelor pentru beneficiul tuturor utilizatorilor;

- crearea condițiilor și promovarea investițiilor în soluții tehnologice de ultimă generație: rețele inteligente, infrastructura contorizării inteligente, etc, în scopul de a îmbunătăți eficiența a infrastructurii de rețea, integrarea producției descentralizate de energie, inclusiv de producție din surse regenerabile de energie, a cererii pe partea de management, etc.

3. Alte măsuri:

Aceste măsuri se aplică atât pentru producția de energie cât și la rețelele de transport și distribuție de energie.

- extinderea domeniului de aplicare a eficienței energetice pentru a include instalații în sectorul energetic;
- audituri obligatorii a eficienței energetice a tuturor instalațiilor din sectorul energetic;
- punerea obligatorie în aplicare a măsurile prevăzute în audituri cu privire la eficiența energetică;
- dezvoltarea unui program special de eficiență energetică pentru sectorul energetic, care să includă producerea de energie, transport și distribuție;
- elaborarea și adoptarea unui program de gazificare rezidențială accelerată în Republica Bulgaria.

Politica generală /Strategia pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice

Exista o politică/strategie pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice, de exemplu Plan Național de Acțiune? Vă rugăm să indicați titlul complet.

Al doilea Plan Energetic Național de Acțiune pentru Eficiență (NEEAP)

Planul Național de Acțiune pentru Încurajarea de Achiziții Publice "Verzi"

Strategia Energetică a Republicii Bulgaria până în 2020

Strategia Națională de Eficacitate Energetică (NEES)

Programul Național pe Termen Lung de Eficiență Energetică până în 2015

Programul Național de Renovare, pentru Clădiri Rezidențiale, în Bulgaria 2006-2020

Există obiective specifice pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Planul Național de Acțiune pentru Încurajarea de Achiziții Publice "Verzi" conține obiective specifice și generale.

Obiectivele generale ale planului în legătură cu politicile și inițiativele UE în domeniul achizițiilor publice au fost înregistrate ca nevoia de o mai mare conștientizare și punerea în aplicare a achizițiilor ecologice la nivel național:

Creșterea gradului de conștientizare a țărilor-părți interesate cu privire la beneficiile contractelor de achiziții publice verzi, punându-se accent pe ciclul de viață al produselor;

Să încurajeze achiziționarea de bunuri și servicii cu "valoare socială" mai mare, în termeni de conservare de mediu, să îmbunătățească condițiile sociale și să încurajeze soluții inovatoare;

Stabilirea cerințelor obligatorii, fără a restricționa accesul la participarea concurenței, și contribuirea la răspândirea în continuare a achizițiilor ecologice.

Obiective specifice sunt:

Stabilirea capacității administrative necesare de punere în aplicare a obiectivelor obligatorii și recomandate definite în grupuri de produse;

Creșterea gradului de conștientizare a părților interesate, punerea în aplicare a beneficiilor aduse de achizițiile publice ecologice;

Obținerea de informații din schimbul de idei cu privire la mediu, experiențe, cunoștințe și bune practici privind achizițiile publice ecologice;

Introducerea unor mecanisme economice, de sprijin și promovarea accesului întreprinderilor la scheme de etichetare și Management de Mediu și Audit- EMAS în Bulgaria;

Crearea unui plan de monitorizare a Sistemului Național de achiziții publice ecologice.

2. Prevederi privind implementarea Achizițiilor Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiilor Publice Ecologice

Care autoritate(-ăți) de supraveghere, a(au) fost desemnată(-e) pentru a asigura rolul exemplar al sectorului public în raport cu Achizițiile Publice Eficiente Energetic?

Ministerul Economiei, Energiei și Turismului

Ministerul Mediului și Apelor

Agencia de Achiziții Publice

Agencia de Dezvoltare Durabilă (SEDA)

Care autorități sunt responsabile în raport cu Achizițiile Publice Ecologice?

Ministerul Mediului și Gospodării Apelor
 Ministerul Economiei, Energiei și Turismului
 Agenția de Achiziții Publice

Există ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Manualul privind achizițiile publice ecologice - obiectivul este de a ajuta autoritățile naționale să pună în aplicare o politică de succes cu privire la cerințele pentru achiziții publice verzi.

Ghidul privind cerințele de eficiență energetică și economiile de energie în achiziții publice de echipamente și vehicule cu scopul de a reduce la minimum costurile aferente perioadei de funcționare.

Există criterii de calificare/selecție, obligatorii sau recomandate, în legislație?

Criteriile de atribuire a contractelor sunt stabilite în Legea privind achizițiile publice. Pentru autoritățile contractante precum și pentru administrațiile locale, punerea în aplicare a criteriilor ecologice de atribuire a grupurilor de produse și obiectivele de conformitate pentru an sunt prescriptive.

Ce alte instrumente există, inclusiv diseminarea informațiilor și instruirea?

1. Prima Conferință Națională privind achizițiile publice verzi (Noiembrie 2009). Prima inițiativă majoră în Bulgaria, referitoare la achizițiile publice verzi este punerea în aplicare a unei conferințe naționale de atribuire a acestora.

Conferința are drept scop familiarizarea reprezentanților din administrația centrală, de afaceri, organizațiile de ONG-uri, mediul academic, mass-media, etc. cu rolul achizițiilor publice ecologice pentru a proteja mediul de inovare și de oportunitate pentru economii de costuri. Contribuție semnificativă la pregătirea și desfășurarea conferinței a avut Agenția de Achiziții Publice ca un organizator al evenimentului, precum și prin furnizarea de prezentări cu privire la viitor și beneficiile punerii în aplicare a achizițiilor ecologice.

2. Publicarea pe portalul de achiziții publice și pe site-ul Ministerului Mediului și Apelor din Republica Bulgaria, a informațiilor privind achizițiile publice ecologice.

3. Organizarea de cursuri în rândul autorităților contractante cu privire la beneficiile generate de achizițiile publice ecologice

4. Elaborarea de ghiduri cu scop practic.

5. Ghidurile au fost pregătite pentru o eficiență energetică pe clase și legislația pe care entitățile o pot folosi atunci când definesc cerințele minime;

6. Transpunerea cerințelor din Directiva 2009/33/EC pentru vehicule nepoluante în art.

26 din Legea privind achizițiile publice: dispozițiile cu privire la definirea cerințelor minime pentru furnizarea de vehicule nepoluante și eficiente.

7. Elaborarea unui document strategic național de dezvoltarea achizițiilor publice ecologice. Pentru punerea în aplicare a inițiativelor legate de achiziții ecologice, să fie mai eficientă în scară națională este necesar să se adopte un document strategic național care conține obiective specifice măsurabile și indicatori de monitorizare. Pregătirea Planului Național de Acțiune este inclusă printre obiectivele Agenției de Achiziții Publice, pentru pregătirea căruia agenția a inițiat înființarea unui grup de lucru interdepartamental.

ROMÂNIA

1. Cadrul Legislativ pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic (Directiva privind Serviciile Energetice și Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică ale Uniunii Europene)

Care dintre măsurile din Anexa VI a ESD, au fost descrise în legislația Achizițiilor Publice Eficiente Energetic în scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public?

- cerințe privind utilizarea **instrumentelor financiare pentru economiile de energie**, inclusiv contractele de performanță energetică, care prevăd furnizarea de economii de energie măsurabile și predeterminate (inclusiv atunci când administrațiile publice au responsabilități externalizate)
- cerințe cu privire la achiziționarea de **echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică** pentru diferite categorii de echipamente și vehicule liste care trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea costurilor;
- cerințe privind achiziționarea de echipamente cu **consum de energie eficient** în toate modurile de funcționare, inclusiv în modul de "asteptare", folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;
- cerințe privind **înlocuirea sau modificarea** echipamentelor și a vehiculelor existente cu echipamentele enumerate la punctele (b) și (c);
- cerințe privind folosirea **auditurilor energetice** și punerea în aplicare a recomandărilor eficiente din punct de vedere al costurilor;
- cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de **clădiri eficiente energetic** sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Măsuri concrete prevăzute în Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică pentru adoptarea dispozițiilor Art.5 a Directivei privind Serviciile Energetice

Al doilea Plan de Acțiune pentru Eficiență Energetică este în prezent în stadiul de proiect. Acest document este publicat pe pagina de internet a Ministerului Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri pentru dezbatere publică. Conform celui de al doilea Plan de Acțiune pentru Eficiență Energetică, măsurile concrete pentru adoptarea dispozițiilor Art.5 a EDS sunt următoarele:

- În ceea ce privește economiile de energie primară (re tehnologizarea unor grupuri de

plante energetice, dezvoltarea unei noi și moderne energii termale pe bază de cărbune, re tehnologizarea/modernizarea sistemelor de alimentare cu energie termică centralizată, producția de energie electrică din surse regenerabile de energie, înlocuirea echipamentelor care au un consum mare tehnologic, modernizarea stațiilor care sunt depășite tehnic și moral, modernizarea liniilor care sunt depășite tehnic și moral, trecerea de la rețele de tensiune medie de 6 kV și 10 kV la o rețea de tensiune de 20 kV, modernizarea rețelelor de tensiune scăzută, dezvoltarea anuală a programului de energie termică de către administrațiile publice locale, corelat cu programul lor de eficiență energetică, utilizarea de audituri energetice, înființarea unui departament de energie în cadrul administrațiilor publice locale, etc)

- în ceea ce privește economiile de energie finală în sectoarele de utilizare finală (metodologia de calcul, promovarea utilizării aparatelor de uz casnic și a lămpilor eficiente energetic, izolarea termică și ventilația mai multor etaje de locuit construite în perioada 1950-1990, îmbunătățirea eficienței energetice a sistemelor de încălzire/răcire în locuințele individuale, îmbunătățirea eficienței energetice prin susținerea finanțării proiectelor de investiții care vizează reducerea cererii de energie, înlocuirea programului național de material rulant, cu finanțare de la bugetul Fondului pentru Mediu, modernizarea căilor ferate și a transportului subteran, etc)

Pe parcursul 2011-2016, Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei (ANRE) va continua organizarea de acțiuni de informare/comunicare și formare profesională legate de măsurile incluse în al doilea Plan de Acțiune pentru Eficiență Energetică și va facilita cooperarea cu grupurile țintă, diseminarea de informații și formarea profesională a persoanelor implicate în implementarea măsurilor. Unele dintre aceste acțiuni sunt:

- întâlnire cu managerii autorizați să prezinte contractul de eficiență energetică specific pentru activitatea societăților de servicii energetice;
- seminarii de instruire a autorităților locale, organizate în diferite orașe pentru a prezenta aplicarea contractului de eficiență energetică;
- întâlnire de lucru cu universitățile acreditate în a organiza cursuri de formare pentru manageri și auditori energetici pentru industrie, în scopul de a analiza aplicarea standardului energetic de management SRN 16001; va fi analizată perfecționarea programelor de formare pentru manageri și auditori;
- organizarea în colaborare cu Asociația Orașelor Energetice din România a unei sesiuni de formare profesională pentru persoanele responsabile cu punerea în aplicare a planurilor de eficiență energetică în orașe cu peste 20.000 de locuitori, în conformitate cu prevederile OG 22/2008;
- realizarea sistemelor de atribuire pentru eficiența energetică în conformitate cu prevederile legislative în domeniu;
- etc.

Politica generală /Strategia pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice

Exista o politică/strategie pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice, de exemplu Plan Național de Acțiune? Vă rugăm să indicați titlul complet.

Planul Național de Acțiune pentru Achizițiile Publice Ecologice este în stadiul de pregătire.

Există obiective specifice pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

În conformitate cu Planul Național de Acțiune pentru Achizițiile Publice Ecologice atât obiectivele voluntare cât și cele obligatorii au fost stabilite pentru șapte grupe de produse prioritare: produse de curățare și de servicii, construcții, echipamente de iluminat, băuturi și produse alimentare ecologice, mobilier, echipamente IT, hârtie de copiere. Toate obiectivele sunt sub 20% (cu excepția echipamentelor de iluminat: 50%).

2. Prevederi privind implementarea Achizițiilor Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiilor Publice Ecologice

Care autoritate(-ăți) de supraveghere, a(au) fost desemnată(-e) pentru a asigura rolul exemplar al sectorului public în raport cu Achizițiile Publice Eficiente Energetic?

- Autoritatea Națională de Reglementare în domeniul Energiei
- Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului
- Ministerul Economiei, Comerțului și Mediului de Afaceri

Care autorități sunt responsabile în raport cu Achizițiile Publice Ecologice?

- Ministerul Mediului și Pădurilor;
- Agenția Națională pentru Protecția Mediului;
- Autoritatea Națională pentru Reglementarea și Monitorizarea Achizițiilor Publice (ANRMAP);
- Administrația Publică Centrală;

Există ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

- Ministerul Mediului și Pădurilor a elaborat 3 ghiduri cu privire la necesitatea comportamentului eco-responsabil la toate nivelurile societății și încurajează achizițiile ecologice:
- Ghidul eco-funcționarului public

- Ghidul eco-cetățeanului
- Ghidul eco-turistului

Aceste ghiduri sunt postate pe site-urile a peste 200 de instituții publice, organizații și au fost promovate în mass-media.

Alte materiale, care includ instrucțiuni utile pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice sunt:

- Ghidul produselor de consum cu eticheta ecologică
- Manualul achizițiilor verzi elaborat de Comisia Europeană.

Acest manual este un document semnificativ al serviciilor Comisiei și nu poate fi considerat obligatoriu la această instituție, în nici un fel. De asemenea, trebuie remarcat faptul că manualul este supus evoluției practicii Comisiei și jurisprudenței Curții de Justiție

- Site-ul Achiziții Publice Ecologice : www.achizitiiecologice.ro; www.achizitiiverzi.ro

Există criteriile de calificare/selecție, obligatorii sau recomandate, în legislație?

- Conform Art. 34, 35, 37, 39, 176, 178, 194-196 din Ordonanța de urgență Nr. 34/2006 *În ceea ce privește atribuirea contractelor de achiziții publice, contractelor de achiziții publice de lucrări și a contractelor de concesiune, de concesiune de servicii*, documentația de atribuire poate include caracteristici de mediu. În același timp, legislația națională privind achizițiile publice oferă posibilitatea de a utiliza eticheta ecologică.

- *Comunicarea (COM (2008) 400) "Achiziții publice pentru un mediu mai bun"* include mențiuni despre criteriile comune pentru Achizițiile Publice Ecologice (de bază și cuprinzător).

Ce alte instrumente există, inclusiv diseminarea informațiilor și instruirea?

- Manualul formatorului privitor la achizițiile publice ecologice (dezvoltat prin intermediul proiectului "Promovarea achizițiilor publice ecologice prin crearea unui mediu favorabil pentru instruirea cumpărătorilor publici", implementat de către Ministerul Român al Mediului și Pădurilor);

- paginile de internet: www.achizitiiverzi.ro și www.achizitiiecologice.ro

- În anul 2011 au fost organizate mai multe seminarii privind achizițiile publice ecologice în proiectul ECOMERGE

Alte comentarii relevante (ex. Ce face posibilă implementarea)

- Recunoașterea relevanței Eficienței Energetice în Achizițiile Publice;
- Elaborarea de către autoritățile locale din localitățile cu mai mult de 20.000 de locuitori, de programe de îmbunătățire a eficienței energetice, în conformitate cu art. 7 din OG 22/2008;
- Conformitatea cu cerințele legislative în ceea ce privește eficiența energetică;
- Sprijin din partea factorilor de decizie și a personalului administrativ pentru achiziții durabile în fiecare instituție și acceptarea posibilității de creștere de prețurilor;
- Realizarea unor ghiduri complete, aplicabile și gata de utilizare cu privire la modul de a aplica criteriile de eficiență energetică în procedurile de achiziții publice, inclusiv manuale, (internet), instrumente de lucru, baze centrale de date;
- Dezvoltarea analizei cost pe ciclul de viață pentru evaluarea ofertelor publice;
- Stabilirea de sisteme de control pentru a asigura punerea în aplicare a criteriilor de eficiență energetică în procedurile de licitație;
- nevoia de mecanisme de feed-back pentru a informa oficialii și părțile interesate cu privire la punerea în aplicare a acestor criterii, inclusiv despre dificultățile întâmpinate;

REPUBLICA MOLDOVA

1. Cadrul Legislativ pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic (Directiva privind Serviciile Energetice și Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică ale Uniunii Europene)

Care dintre măsurile din Anexa VI a ESD, au fost descrise în legislația Achizițiilor Publice Eficiente Energetic în scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public?

- cerințe privind utilizarea **instrumentelor financiare pentru economiile de energie**, inclusiv contractele de performanță energetică, care prevăd furnizarea de economii de energie măsurabile și predeterminate (inclusiv atunci când administrațiile publice au responsabilități externalizate)
- cerințe cu privire la achiziționarea de **echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică** pentru diferite categorii de echipamente și vehicule listate care trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea costurilor;
- cerințe privind achiziționarea de echipamente cu **consum de energie eficient** în toate modurile de funcționare, inclusiv în modul de "asteptare", folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;
- cerințe privind **înlocuirea sau modificarea** echipamentelor și a vehiculelor existente cu echipamentele enumerate la punctele (b) și (c);
- cerințe privind folosirea **auditurilor energetice** și punerea în aplicare a recomandărilor eficiente din punct de vedere al costurilor;
- cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de **clădiri eficiente energetic** sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Măsuri concrete prevăzute în Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică pentru adoptarea dispozițiilor Art.5 a Directivei privind Serviciile Energetice

Planul de Acțiune pentru Eficiență Energetică 2011-2020 a fost aprobat de către Guvern la data de 10 noiembrie 2011.

Măsurile prevăzute în Planul de Acțiune pentru Eficiență Energetică 2011-2020 pentru adoptarea dispozițiilor Art.5 a ESD, sunt următoarele:

- în ceea ce privește sectorul de energie electrică (cazane de consolidare în centralele electrice de cogenerare, etichetarea energetică a produselor energetice, stabilirea cerințelor, astfel cum sunt prevăzute de lege și de alte regulamente, produse cu impact

energetic care urmează să fie introduse pe piață și / sau lansate, etc);

- În ceea ce privește sectorul gazelor naturale (dezvoltarea de către autoritatea publică abilitată în gaz, inspecție și control periodic, echipamente de măsură, cerințele pentru parametrii tehnici și procedura de înlocuire. Instalată inițial pe seama consumatorilor finali, echipamentele de măsură vor trebui verificate periodic, la fiecare cinci ani, și înlocuite, dacă este necesar, pe seama operatorului de transport / distribuție, etc);

- în ceea ce privește sectorul energiei termice (cazanele și încălzitoarele vor fi inspectate la intervale regulate, și vor fi înlocuite sau reabilite pentru satisfacerea performanțelor energetice și consum minim, cota de emisii maxime admisibile de gaze cu efect de seră și reguli de siguranță, etc);

- în ceea ce privește sectorul de construcții (stabilirea cerințelor pentru performanța energetică globală, instalarea, calibrarea, reglarea și controlul sistemelor tehnice instalate în clădiri, creșterea treptată, în sectorul public a numărului de clădiri cu un consum de energie aproape de zero, dezvoltarea unui program de reabilitare pentru clădirile multi-locuinte, care va avea ca scop îmbunătățirea performanțelor energetice a blocurilor existente și reducerea încălzirii termice, etc);

-Autoritățile locale vor angaja manageri de energie din rândul persoanelor cu înalte cunoștințe energetice, care vor fi responsabili pentru planificarea și monitorizarea măsurilor de performanță de îmbunătățire a eficienței energetice și recuperarea energiei din surse regenerabile în teritoriu

- Ministerul Economiei va crea condiții de dezvoltare a companiilor energetice prin stabilirea de stimulente economice

Politica generală /Strategia pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice

Exista o politică/strategie pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice, de exemplu Plan Național de Acțiune? Vă rugăm să indicați titlul complet.

Nu, Planul Național de Acțiune nu a fost dezvoltat încă.

Există obiective specifice pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Nu

2. Prevederi privind implementarea Achizițiilor Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiilor Publice Ecologice

Care autoritate(-ăți) de supraveghere, a(au) fost desemnată(-e) pentru a asigura rolul exemplar al sectorului public în raport cu Achizițiile Publice Eficiente Energetic?

- Ministerul Economiei
- Inspectoratul de Stat pentru Energie

Care autorități sunt responsabile în raport cu Achizițiile Publice Ecologice?

- Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică din Republica Moldova
- Agenția Națională pentru Eficiența Energiei
- Agenția de achiziții publice
- Administrația Publică Centrală

Există ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

- "Ghidul pentru consumatorul de energie electrică", dezvoltat sub asistența tehnică Agenției Naționale pentru Reglementare Energetică de către Agenția pentru Cooperare și Dezvoltare Internațională din Suedia în 2009
- "Ghidul tău cu privire la eficiența energetică": produs în cadrul proiectului "Creșterea eficienței energetice din Chișinău și Sevastopol privind experiența pozitivă existentă ". Acest proiect a fost implementat prin Primăria Municipiului Chișinău și finanțat de Comisia Europeană prin intermediul programului CIUDAD.

Există criterii de calificare/selecție, obligatorii sau recomandate, în legislație?

Până în prezent, nu există asemenea criterii în legislație.

Ce alte instrumente există, inclusiv diseminarea informațiilor și instruirea?

Alte instrumente, care includ difuzarea de informații și trainingurilor, în afara liniilor directe menționate mai sus, sunt conferințele și seminariile pe tema "eficienței energetice", organizată de Oficiul pentru Schimbări Climatice.

Alte comentarii relevante (ex. Ce face posibilă implementarea)

- Cunoașterea puterii eficienței energetice în achizițiile publice;
- Sprijin din partea factorilor de decizie și a personalului administrativ pentru achiziții durabile, în fiecare instituție și acceptarea posibilelor creșteri de prețuri.
- Punerea în aplicare a unor ghiduri clare, practice și gata de utilizare cu privire la modul de aplicare a criteriilor de eficiență energetică în procedurile de achiziții publice, inclusiv manuale, (internet), baze de date centrale.

UCRAINA

1. Cadrul Legislativ pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice (Directiva privind Serviciile Energetice și Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică ale Uniunii Europene)

Care dintre măsurile din Anexa VI a ESD, au fost descrise în legislația Achizițiilor Publice Eficiente Energetice în scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public?

cerințe privind utilizarea **instrumentelor financiare pentru economiile de energie**, inclusiv contractele de performanță energetică, care prevăd furnizarea de economii de energie măsurabile și predeterminate (inclusiv atunci când administrațiile publice au responsabilități externalizate)

cerințe cu privire la achiziționarea de **echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică** pentru diferite categorii de echipamente și vehicule liste care trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea costurilor;

cerințe privind achiziționarea de echipamente cu **consum de energie eficient** în toate modurile de funcționare, inclusiv în modul de “asteptare”, folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;

cerințe privind **înlocuirea sau modificarea** echipamentelor și a vehiculelor existente cu echipamentele enumerate la punctele (b) și (c);

cerințe privind folosirea **auditurilor energetice** și punerea în aplicare a recomandărilor eficiente din punct de vedere al costurilor;

cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de **clădiri eficiente energetic** sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Măsuri concrete prevăzute în Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică pentru adoptarea dispozițiilor Art.5 a Directivei privind Serviciile Energetice

În prezent în Ucraina nu există Plan de Acțiune pentru Eficiență Energetică.

În scopul de a pregăti în mod corect proiectele de eficiență energetică din Ucraina și prin punerea în practică a hotărârii Cabinetului de Miniștri din Ucraina din 10.10.2009 Nr. 54010/1/1-09, Agenția Națională pentru Asigurarea Utilizării Eficiente a Resurselor Energetice din Ucraina lucrează la elaborarea unui Plan Național de Acțiune în Eficiența Energetică, implicând toate ministerele și departamentele, precum și Banca Mondială.

Totuși, există un Plan Național de Acțiune cu privire la Schimbările Climatice (elaborat în 1998 de către Agenția Națională pentru Asigurarea Utilizării Eficiente a Resurselor Energetice din Ucraina). Acest plan implică forțele economice pentru a le conștientiza de provocările ridicate de amenințările încălzirii globale. Acesta face apel la acțiuni guvernamentale restrânse și concentrate alături de parteneriate public-private. Se bazează pe ingeniozitatea, creativitatea și simțul responsabilității cetățenilor ucraineni.

Plan Național de Acțiune cu privire la Schimbările Climatice include măsuri de economisire a energiei referitoare la echipamente, vehicule, clădiri și audituri energetice.

Politica generală /Strategia pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice

Exista o politică/strategie pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice, de exemplu Plan Național de Acțiune? Vă rugăm să indicați titlul complet.

Nu, Planul de Acțiune pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic încă nu a fost dezvoltat.

Există obiective specifice pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Nu.

2. Prevederi privind implementarea Achizițiilor Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiilor Publice Ecologice

Care autoritate(-ați) de supraveghere, a(au) fost desemnată(-e) pentru a asigura rolul exemplar al sectorului public în raport cu Achizițiile Publice Eficiente Energetic?

Ministerul pentru Dezvoltare Economică și Comerț din Ucraina.

Care autorități sunt responsabile în raport cu Achizițiile Publice Ecologice?

- Ministerul Ecologiei și Resurselor naturale din Ucraina.
- Agenția Națională pentru Asigurarea Utilizării Eficiente a Resurselor Energetice din Ucraina
- Administrația Publică Centrală.

Există ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

Nu există ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice.

Totuși, există alte instrumente ce ajută la diseminarea informației cu privire la eficiența energetică. Aceste instrumente sunt menționate mai jos.

Există criterii de calificare/selecție, obligatorii sau recomandate, în legislație?

Până în prezent, nu există asemenea reglementări în legislație.

Ce alte instrumente există, inclusiv diseminarea informațiilor și instruirea?

Strategia de Susținere a Afacerilor Ecologice pentru Organizațiile Private de Afaceri Concentrate asupra Industriei Metalurgice și de Minerit. Acest document este elaborat cu contribuția atelierului de lucru "Dezvoltarea unei strategii de susținere a afacerilor ecologice pentru UBCCE" ce a avut loc în Donetsk, Ucraina, în perioada 7-8 Octombrie 2010, organizată de membrii ucraineni ai UBCCE, Confederația Angajatorilor din Ucraina cu suportul Agenției Germane pentru Cooperare Internațională și a UBCCE.

Strategia de susținere a Afacerilor Ecologice (Strategia) își dorește să ofere orientare organizațiilor de afaceri Ucrainene în promovarea aspectelor legate de afacerile verzi în rândul membrilor săi și oferirea de suport calificat, în special companiilor din domeniul metalurgic și minier, aducând în atenția acestora oportunitățile de afaceri ecologice și nevoia de a răspunde la provocările globale actuale.

Strategia are următoarele obiective:

Facilitarea tranziției spre o economie ecologică în Ucraina prin intermediul definirii conceptului de afaceri ecologice și oferirea informațiilor necesare;

Asigurarea unei analize a cadrului legislativ actual, identificând constrângerile și noile oportunități de afaceri din Ucraina;

Împărtășirea tacticilor de comunicare pentru organizațiile care vor să promoveze conceptul de afaceri ecologice către membrii acestora cât și către terți;

Evidențierea căilor de cooperare și a transferului de tehnologii în privința tehnologiilor prietenoase cu mediul, a energiei și a resurselor eficiente în minerit și industria metalurgică.

- Manualul Legislativ în privința Energiei.

- Asociația "Orașelor Eficiente Energetice din Ucraina": ONG-uri voluntare, create pentru a facilita promovarea principiilor de eficiență energetică printre municipalitățile membre (<http://enefcities.org.ua/en>)

- Campanii de promovare, suport informațional, seminarii, ateliere de lucru, sesiuni de consultare, și proiecte legate de eficiență energetică organizate de Asociația "Orașelor Eficiente Energetice din Ucraina"

Alte comentarii relevante (ex. Ce face posibilă implementarea)

- Cunoașterea puterii eficienței energetice în achizițiile publice;
- Suport din partea factorilor de decizie și a personalului administrativ pentru achiziții sustenabile în fiecare instituție și acceptarea potențialelor creșteri de preț.
- Implementarea unor reglementări clare, practice și pregătite de utilizare despre modul de aplicare a criteriilor de eficiență energetică în procedurile de achiziții publice, incluzând manuale, internet (tehnici informatice), baze de date centrale.

SLOVACIA

1. Cadrul Legislativ pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice (Directiva privind Serviciile Energetice și Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică ale Uniunii Europene)

Care dintre măsurile din Anexa VI a ESD, au fost descrise în legislația Achizițiilor Publice Eficiente Energetice în scopul de a demonstra rolul exemplar al sectorului public?

- cerințe privind utilizarea **instrumentelor financiare pentru economiile de energie**, inclusiv contractele de performanță energetică, care prevăd furnizarea de economii de energie măsurabile și predeterminate (inclusiv atunci când administrațiile publice au responsabilități externalizate)
- cerințe cu privire la achiziționarea de **echipamente și vehicule pe baza listelor de produse cu specificații referitoare la eficiența energetică** pentru diferite categorii de echipamente și vehicule liste care trebuie să fie întocmite de către autoritățile sau agențiile menționate la Articolul 4 (4), folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea costurilor;
- cerințe privind achiziționarea de echipamente cu **consum de energie eficient** în toate modurile de funcționare, inclusiv în modul de “asteptare”, folosind, după caz, analiza costului pe durata ciclului de viață sau metode comparabile de analiză pentru a asigura rentabilitatea;
- cerințe privind **înlocuirea sau modificarea** echipamentelor și a vehiculelor existente cu echipamentele enumerate la punctele (b) și (c);
- cerințe privind folosirea **auditurilor energetice** și punerea în aplicare a recomandărilor eficiente din punct de vedere al costurilor;
- cerințe cu privire la achiziționarea sau închirierea de **clădiri eficiente energetic** sau părți ale acestora, sau cerințe de a înlocui sau de a modifica clădirile cumpărate sau închiriate sau părți ale acestora, în scopul de a le face mai eficiente energetic.

Măsuri concrete prevăzute în Planurile de Acțiune pentru Eficiență Energetică pentru adoptarea dispozițiilor Art.5 a Directivei privind Serviciile Energetice

Cel de-al doilea Plan de Acțiune pentru Eficiență Energetică a fost adoptat de guvernul Slovac în data de 11 mai 2011.

Multe din măsurile adoptate ca urmare a celui de-al doilea Plan de Acțiune pentru Eficiență Energetică sunt în esență o continuare a primului Plan de Acțiune pentru Eficiență Energetică. Acolo unde a fost necesar aceste măsuri aflate în aplicare au fost îmbunătățite pentru a reflecta experiențe din evaluările anterioare.

Pe lângă aceste măsuri aflate în aplicare, sunt planificate noi măsuri conform celui de-al

doilea Plan de Acțiune. Toate măsurile sunt împărțite pe sectoare.

Măsurile prevăzute în Plan de Acțiune pentru Eficiență Energetică pentru adoptarea dispozițiilor din ESD Art.5, pentru perioada 2011 – 2013, sunt următoarele:

Clădiri:

- Îmbunătățirea condițiilor termice a clădirilor – case de locuit familial
- Îmbunătățirea condițiilor termice a clădirilor – blocuri de locuințe
- Îmbunătățirea condițiilor termice a clădirilor – sectorul de servicii
- Construirea de clădiri cu consum scăzut de energie și a caselor pasive
- Echilibru hidraulic al sistemului de încălzire
- Măsuri de susținere în sectorul construcțiilor

Echipamente:

- Înlocuirea aparaturii electronice
- Înlocuirea lămpilor cu mijloace alternative de economisire a energiei
- Înlocuirea echipamentelor casnice, electrice și electronice cu alte echipamente alternative de economisire a energiei
- Înlocuirea aparaturii de birou cu aparatură alternativă de economisire a energiei
- Măsuri de sprijinire a sectorului vizat

Sectorul Public:

- Îmbunătățirea proprietăților termice ale clădirilor – instituții de asistență medicală
- Îmbunătățirea proprietăților termice ale clădirilor – instituții educaționale
- Îmbunătățirea proprietăților termice ale clădirilor – instituții de asistență socială
- Îmbunătățirea proprietăților termice ale clădirilor – instituții culturale
- Îmbunătățirea proprietăților termice ale clădirilor – clădiri de birouri
- Înlocuirea instalațiilor de iluminare stradală
- Aplicarea principiilor de eficiență energetică în achizițiile publice
- Măsuri de sprijinire a sectorului public

Politica generală /Strategia pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice

Exista o politică/strategie pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice, de exemplu Plan Național de Acțiune? Vă rugăm să indicați titlul complet.

Planul Național de Acțiune privind Achizițiile Publice Ecologice pentru perioada 2007-2010 a fost aprobat în data de 07.11.2007 prin Rezoluția Guvernamentală Nr. 944.

Planul Național de Acțiune privind Achizițiile Publice Ecologice II pentru perioada 2011-2015 este în curs de elaborare la Agenția Slovacă pentru Inovare și Energie

Există obiective specifice pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetice și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

În concordanță cu Planul Național de Acțiune privind Achizițiile Publice Ecologice pentru perioada 2007-2010, obiectivul specific pentru Achizițiile Publice Ecologice este următorul: jumătate din achizițiile publice ale Autorităților Guvernamentale Centrale să fie ecologice.

2. Prevederi privind implementarea Achizițiilor Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiilor Publice Ecologice

Care autoritate(-ăți) de supraveghere, a(au) fost desemnată(-e) pentru a asigura rolul exemplar al sectorului public în raport cu Achizițiile Publice Eficiente Energetic?

- Ministerul Economiei
- Agenția Slovacă pentru Inovare și Energie (SIEA)

Care autorități sunt responsabile în raport cu Achizițiile Publice Ecologice?

- Ministerul Mediului
- Biroul pentru Achiziții Publice
- Autoritățile Publice

Există ghiduri, manuale sau alte instrucțiuni utile pentru Achizițiile Publice Eficiente Energetic și/sau Achizițiile Publice Ecologice?

- Manualul de achiziții publice dezvoltat de Comisia Europeană

Acest manual este un document de orientare al serviciilor propuse de Comisie și nu poate fi considerat obligatoriu pentru această instituție în nici un fel. De asemenea ar trebui precizat ca manualul este subiect al evoluției practicii Comisiei și al Jurisprudenței Curții de Justiție.

- SIEA elaborează momentan instrucțiuni în privința eficienței energetice ce pot fi utilizate în atribuirea de contracte publice ca și criteriile de evaluare a caracteristicilor de mediu sau a eficienței de cost operaționale.

Există criteriile de calificare/selecție, obligatorii sau recomandate, în legislație?

- Conform Articolului 34 2.b din Documentul asupra Achizițiilor Publice Nr. 25/2006 privind documentația propusă, descrierea subiectului contractului urmează a se baza pe performanța și caracteristicile funcționale, ce pot include și caracteristici legate de mediu

- *Communicarea (COM (2008) 400)* "Achiziții publice pentru un mediu mai bun" include mențiuni despre criteriile generale privind Achizițiile Publice Ecologice (esențiale și cuprinzătoare).

- SIEA elaborează momentan instrucțiuni în privința eficienței energetice ce pot fi utilizate în atribuirea de contracte publice ca și criteriile de evaluare a caracteristicilor de

mediu sau a eficienței de cost operaționale

Ce alte instrumente există, inclusiv diseminarea informațiilor și instruirea?

-Agenția Slovacă de Mediu împreună cu Ministerul Mediului, plănuiește să realizeze traininguri în domeniul Achizițiilor Publice Ecologice pentru achizitori și să creeze un helpdesk pentru acestea.

Alte comentarii relevante (ex. Ce face posibilă implementarea)

- Cunoașterea puterii eficienței energetice în achizițiile publice;
- Gradul de conștientizare al tuturor factorilor de decizie legislativi și achizitorilor relevanți.
- Suport din partea factorilor de decizie și a personalului administrativ pentru achiziții sustenabile în fiecare instituție și acceptarea potențialelor creșteri de preț.
- Luarea în considerare a unui tratament concertat al Achizițiilor Publice Eficiente Energetic, Achizițiilor Publice Ecologice, etc., în locul evidențierii Achizițiilor Publice Eficiente Energetic dintr-un cadru mai larg;
- Implementarea unor reglementari clare, practice și pregătite de utilizare despre modul de aplicare a criteriilor de eficiență energetică în procedurile de achiziții publice, incluzând manual, internet (tehnici informatice), baze de date centrale.
- Dezvoltarea analizelor privind costurile ciclului de viață în evaluarea achizițiilor publice;
- Instituirea unor scheme de control pentru a asigura implementarea criteriilor de eficiență energetică în procedurile de achiziții;
- Nevoia existenței unor mecanisme de feed-back pentru informarea oficialilor în domeniul achizițiilor și a factorilor implicați despre implementarea acestor criterii, inclusiv asupra dificultăților întâmpinate;
- Necesitatea de a aborda incertitudinile legale percepute din legislația UE privind achizițiile în privința includerii criteriilor de eficiență energetică în procedurile de achiziții, la fel ca și nevoia de a asigura faptul că există o piață pentru produse/servicii eficiente energetic disponibile, în combinație cu constituirea de piețe ecologice (verzi) în general.

Anexa nr. 2 – Propuneri de bune practici

ITALIA

Proiect propus de
partenerul SVIM

Coordonarea Teritorială a *Covenant of Mayors* (Pactul Primarilor) în
Provincia Roma

Provincia Roma (Regiunea Lazio, Italia)

Context	În cadrul activităților ce promovează energia sustenabilă, Provincia Roma este coordonatorul teritorial al <i>Covenant of Mayors</i> . Până la data de 1 mai, 36 de municipalități sunt membre a <i>Pactului</i> cu un total de 520.000 de locuitori.
Descrierea proiectului	Provincia sprijină municipalitățile pentru pregătirea a 2 documente strategice prevăzute de <i>Covenant of Mayors</i> : 1. Echilibrarea emisiilor de CO2 2. Planul de Acțiune pentru Energie Sustenabilă (PAES).
Principii	Crearea unei comunități locale pentru energie sustenabilă, prin activarea politicilor energetice la nivel municipal. Datele disponibile indică prezența indicatorului "CO2" ca element în evaluarea politicilor și a acțiunile realizate.
Factori de succes	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Introducerea energiei ca temă transversală în politicile locale; ➤ Inovarea programelor sectoriale (transversale în diferite sectoare: energie, deșeuri, mobilitate); ➤ Stimularea competitivității locale bazată pe politici de mediu sustenabile.
Bariere	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Absența unei agenții locale de energie; ➤ Limite impuse de pactul de stabilitate privind investițiile; ➤ Absența experților tehnici necesari în cadrul administrației locale.
Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Promovarea politicilor sustenabile de mediu coordonate în rândul municipalităților; ➤ Adoptarea principiilor achizițiilor publice verzi legate de eficiența energetică; ➤ Facilitarea oportunităților de benchmarking în rândul municipalităților; ➤ Creșterea șanselor municipalităților de a participa în proiecte europene.
Contacte	www.pattodeisindaci.provincia.roma.it pattodeisindaci@provincia.roma.it

Proiect propus de partenerul SVIM	Realizarea unei parcări fotovoltaice în Pesaro Municipalitatea Pesaro, Regiunea Marche (I)
Context	Pe 26 ianuarie 2009 Municipalitatea Pesaro a aprobat un Plan Municipal privind Energia și Mediul urmat de un Plan Operativ de Acțiune privind Eficiența Energetică.
Descrierea proiectului	În conformitate cu Planul, municipalitatea a realizat cea mai mare parcare publică fotovoltaică din Europa (inaugurarea a avut loc în 18 decembrie 2010). Această parcare gratuită acoperă o suprafață de 25.000 mp cu o capacitate de 1500-600 autovehicule și motociclete. Estimarea inițială privind producția de energie este de 2.600.000 kWh/h echivalentă cu consumul a 800 familii.
Principii	Estimarea inițială privind reducerea de emisii de CO2 este de 1.800 tone.
Factori de succes	Parcarea este gratuită și compania care deține contractul obține profit din vânzarea energiei și din subvențiile naționale acordate în domeniul fotovoltaic.
Bariere	n.a.
Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului	Această inițiativă este corelată cu alte activități pe care municipalitatea le implementează în baza Planului și în funcție de fondurile disponibile. Menționăm: <ul style="list-style-type: none"> Instalarea campurilor fotovoltaice pe acoperișurile clădirilor deținute de municipalitate, cum ar fi școli, piețe și altele.
Contacte	www.pesaroenergia.it

Proiect propus de partenerul SVIM	Achiziții verzi în turism <u>Provincia Rimini (Regiunea Emilia Romagna, Italia)</u>
Context	Motivația politicii este implementarea de instrumente sustenabile în managementul hotelier, și astfel a apărut dezvoltarea portalului www.acquistiverditurismo.it , ca un canal de distribuție alternativă pentru produsele ecologice.
Descrierea proiectului	www.acquistiverditurismo.com este un portal web pentru achiziționarea produselor ecologice de către grupurile hoteliere de pe coasta Adriaticii. Portalul este un canal de distribuție prin care s-a creat o licitație on-line pentru achiziționarea produselor ecologice de către grupuri de hoteluri situate în provincia Rimini, pe coasta Adriaticii. Pe portal sunt făcute numai comenzi pentru achiziționare de bunuri. Odată ce licitația s-a închis și a avut loc vânzarea, bunurile sunt transportate printr-o singură expediție către un punct comun de livrare pe litoralul din Rimini, de unde sunt apoi ridicate.
Principii	<ul style="list-style-type: none"> • Favorizarea utilizării practicilor sustenabile • Reducerea prețului produselor ecologice • Negocierea dintre ofertă și cerere pentru obținerea celui mai bun preț • Reducerea emisiilor de monoxid de carbon
Factori de succes	<ul style="list-style-type: none"> • 100 de produse înscrise pe portal • 70 de hoteluri au făcut achiziții on-line • 5923 de produse (u.m.) au fost cumpărate • 50.549 de vânzări on-line
Bariere	n.a.
Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului	Guvernul Regional din Emilia-Romagna a recunoscut proiectul „Achiziții verzi în turism” (Acquisti Verdi nel Turismo) ca fiind un exemplu de bună practică pentru a fi promovat și diseminat printre operatorii din turism în cadrul proiectului ERNEST (European Research Network on Sustainable Tourism – Rețea Europeană de Cercetare în Domeniul Turismului Sostenabil). Portalul este operativ pentru hotelurile de pe teritoriul național, iar politica nu a fost transferată către alte regiuni ale Europei. Cu toate acestea, a fost elaborată o metodologie pentru multiplicare pe baza următoarelor criterii: primul pas este identificarea hotelurilor

eco-certificate din regiunea-gazdă (dacă este cazul) precum și IMM-uri care produc bunuri ecologice. În cazul în care există o serie de hoteluri verzi, acestea fie ar putea să achiziționeze direct produse eco de la IMM-urile producătoare din regiune, fie, în absența acestora, să importe produsele. Referitor la portal, s-a gândit crearea unui satelit al portalului italian, astfel hotelurile ar importa produse ecologice din Italia. O altă posibilitate ar fi crearea unui portal în regiunea gazdă unde hotelurile ar putea achiziționa produse ecologice produse local.

Contacte www.acquistiverditurismo.com

Proiect propus de
partenerul SVIM

Stabilirea unei rețele regionale pentru achiziții publice ecologice
Regiunea Marche, Italia

Context	Activitățile Regiunii Marche privind Achizițiile Publice Ecologice
Descrierea proiectului	<p>Creșterea gradului de conștientizare a autorităților locale Obiectiv: Implicarea autorităților locale din regiunea Marche în diseminarea APE prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> - INSTRUIRE - co-finanțarea a 4 seminarii la nivel de provincie Cursurile seminarului sunt disponibile pe site-ul: www.ambiente.marche.it În cadrul seminarului au fost prezentate și discutate exemple de bună practică din alte regiuni italiene. La seminar au participat achizitori publici reprezentând provinciile și municipalitățile din cadrul diferitelor birouri și departamente. - CONSILIERE – co-finanțarea proiectelor din provincii pentru înființarea unui „Birou provincial pentru achizițiile publice ecologice” Regiunea Marche va co-finanța 50% din cheltuielile efectuate de provincie pentru a acoperi costurile salariale pentru deschiderea <i>Biroului pentru Achiziții publice ecologice</i>. Biroul va fi disponibil pentru cetățeni și va oferi informații numai pentru Achiziții publice ecologice. <i>Biroul pentru Achiziții publice ecologice</i> va furniza suport și asistență în vederea includerii criteriilor ecologice în licitațiile publice ale tuturor achizitorilor publici de la nivelul provinciilor, autorităților locale și a altor agenții și instituții publice care operează în provincii. Regiunea Marche va co-finanța cu maxim 5.000 de euro costurile salariale generate de înființarea de <i>Birouri pentru Achiziții publice ecologice</i> în fiecare provincie. Contribuția va fi alocată după depunerea raportul de activități. În urma asistenței oferite de <i>Biroul pentru Achiziții publice ecologice</i> vor trebui derulate 4 licitații verzi de către administrația provincială sau de către alte autorități publice locale sprijite de acesta. Acest indicator a fost stabilit pentru o verificare mai bună a succesului politicii privind Achizițiile publice ecologice.

Principii	Activitățile regiunii Marche au fost implementate pentru a sprijini autoritățile locale din regiune în vederea dobândirii unei metodologii comune pentru derularea unor licitații verzi care să respecte și chiar să excedă legislația națională și europeană din domeniu.
Factori de succes	1 “Birou pentru Achiziții publice ecologice” a fost înființat cu succes în Provincia Pesaro Urbino
Bariere	<p>Necesitatea integrării principiilor Achizițiilor publice ecologice în toate achizițiile regionale:</p> <p>Intern:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Necesitatea întăririi cooperării cu alte departamente regionale, în special cu diviziile pentru achiziții generice - Instruirea și îndrumarea în acest domeniu a funcționarilor publici și a achizitorilor publici <p>Extern:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Definirea unei legislații regionale și a unor politici specifice pentru achizițiile publice ecologice la nivel regional - Activități de instruire și informare pentru sprijinirea autorităților regionale și locale în derularea de „licitații verzi”
Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului	<p>Aceste activități de conștientizare și de instruire au condus la înființarea a 4 rețele privind achizițiile publice ecologice la nivel provincial cu un puternic efect de multiplicare în rândul autorităților locale din regiune.</p> <p>Rețelele au fost concepute ca instrument pentru schimbul de informații și bune practici în domeniul achizițiilor publice ecologice, iar participarea a fost extinsă nu numai la nivelul municipalităților, ci și al altor instituții, agenții, alte autorități publice a universități și camere de comerț care aplică regulile privind achizițiile publice.</p>
Contacte	<p>Alessandro Zepponi Regiunea Marche – Departmentul Teritoriu, Mediu și Energie alessandro.zepponi@regione.marche.it</p>

Proiect propus de
partenerul SVIM

Planuri Operative pentru implementarea Achizițiilor Publice Ecologice in Provincia Pesaro

Provincia Pesaro (Regiunea Marche, Italia)

Context	<p>Administrația provincială a implementat în ultimii ani acțiuni care promovează dezvoltarea durabilă. Pentru a implementa în mod concret achizițiile publice ecologice in provincie, era necesar ca obiectivul să fie inclus în Planul Provincial de Management Executiv. În 2010, Provincia Pesaro a inclus aplicarea principiilor achizițiilor publice ecologice în Planul de Management Executiv în vederea implementării procedurilor de achiziții publice ecologice în achizițiile provinciei și a sprijinirii altor autorități publice locale pentru întocmirea de planuri care să fundamenteze achizițiile publice ecologice.</p> <p>Planul operativ, aprobat de guvernul provinciei, include:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Obiective de mediu - Introducerea criteriilor ecologice în achizițiile de bunuri/servicii (în legătură cu Planul Național de Acțiune privind GPP) - Acțiuni cheie pentru atingerea obiectivelor în domeniul achizițiile publice ecologice - Identificarea structurilor necesare - Sistem de monitorizare <p>Acțiuni prevăzute în planul operativ:</p> <p>Acțiuni externe pentru conștientizare:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Organizarea unui eveniment de instruire dedicat tuturor autorităților publice din regiune și companiilor interesate; 2 Individualizarea furnizorilor prin sistemul ME.PA (e-market) 3 Comunicarea cu furnizorii – scrisoare pentru informarea companiilor cu privire la „politica pentru achiziții verzi” a autorităților publice. <p>Acțiuni interne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Activitate de analiză – Analiza achizițiilor din provincie pentru identificarea celei mai relevante și de impact achiziții 2 Înființarea grupului de lucru pentru coordonarea achizițiilor publice ecologice pentru implementarea planului operativ 3 Situația actuală în administrație în domeniul achiziției „bunurilor și serviciilor verzi” 4 Identificarea criteriilor ecologice pentru a fi incluse în licitațiile publice
Descrierea proiectului	

5 Implementarea achizițiilor publice ecologice – includerea concretă a criteriilor ecologice în licitații. În această fază este esențială implicarea furnizorilor în proces pentru a verifica disponibilitatea produselor și serviciilor solicitate în piață precum și nevoilor companiilor care ar trebui să-și adapteze modelele productive la cerințele administrațiilor publice.

Licitarea, în versiunea de proiect, ar trebui să fie transmisă **grupului de lucru pentru coordonarea achizițiilor publice ecologice** care va respecta recomandările Planului de Acțiune Național și ar putea modifica licitația pentru a aplica în mod corect criteriile identificate și ar putea stabili elemente de monitorizare.

Planul de Acțiune Național pentru achizițiile publice ecologice identifică 11 categorii care sunt considerate priorități în cadrul achizițiilor de bunuri a administrației publice

- Mobilier (birou, școală, etc..)
- Clădiri publice
- Servicii urbane (Administrarea zonei verzi urbane, mobilier urban)
- Servicii energetice (Iluminat, Sisteme pentru răcirea și încălzirea clădirilor, iluminat public)
- Electronice (mobilier pentru electronice, Telecomunicații)
- Textile și încălțăminte
- Papetărie (Hârtie, etc.)
- Catering
- Servicii de administrare a clădirilor publice (Servicii de curățenie)
- Transport (Sisteme sustenabile de mobilitate)

Planul de Acțiune Național surprinde de asemenea „criteriile de mediu minimale pentru fiecare grup de produse” care ar trebui incluse în licitație. Utilizarea criteriilor ecologice și conformitatea cu Planul de Acțiune Național vor fi elementele de identificat pentru ca o procedura de achiziție publică să fie „achiziție sustenabilă”.

6 Instruire, informare și diseminare internă ce implică toate sectoarele într-o manieră transversală. Organizarea de sesiuni de instruire care vor implica cel puțin următoarele sectoare:

- ✓ Biroul de achiziții/trezorerie
- ✓ Dezvoltare durabilă/ecologică
- ✓ Biroul tehnic
- ✓ Lucrări publice – Drumuri

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Amplasamentul de construcții (introducerea măsurilor de eficiență energetică și a materialelor eco-eficiente, reînnoirea componentelor și clădirile noi) ✓ Sisteme de informații ✓ Management general ✓ Centru de ocuparea forței de muncă <p>7 Definirea obiectivelor operative pentru 2011 (ce pondere din achiziții să fie reorientate și termenul limită) pentru unele categorii de bunuri și servicii</p> <p>8 Definirea instrumentelor de monitorizare a achizițiilor verzi</p> <p>9 Înființarea arhivei de „licitații verzi”</p> <p>10 Grupul de lucru pentru coordonarea achizițiilor publice ecologice va înființa de asemenea un serviciu de asistență intern și extern pentru a sprijini atât provincia cât și toate celelalte autorități publice din teritoriu care intenționează să aplice criteriile pentru achizițiile publice ecologice în licitații.</p>
Principii	<p>Planul operativ restabilește obiectivele de mediu strategice enunțate în Decizia Provinciei privind achizițiile publice ecologice aprobată cu numărul 139/2007:</p> <ul style="list-style-type: none"> 11 Eficiența și economisirea în utilizarea resurselor naturale 12 Reducerea cantității de deșeuri 13 Reducerea emisiilor poluante și a substanțelor periculoase 14 Creșterea surselor regenerabile de energie <ul style="list-style-type: none"> - Economii financiare și de mediu obținute concomitent cu îmbunătățirea calității bunurilor și serviciilor. - Promovarea inovării de produs și proces în cadrul companiilor locale, încucând, prin pârghia oferită de achizițiile publice, o eficiență ecologică mai bună - În conformitate cu Agenda 21 – urmărind dezvoltarea durabilă cu integrarea aspectelor economice și cele sociale și de mediu și creșterea gradului de conștientizare cu privire la consumul sustenabil în rândul autorităților publice și a sectorului public.
Factori de succes	
Bariere	
Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului	

Contacte

Dott.ssa Elisabetta Cecchini
Șef Department - Mediu, Agricultură, Energie și Dezvoltarea
Surselor Regenerabile de Energie și Planificarea Ecologica
Provincia Pesaro
Strategie.sostenibili@provincia.pesaro.it

GRECIAProiect propus de
partenerul DAFNIMunicipiul Tinos

Context	A fost implementată o achiziție de valoare mică pentru iluminatul municipiului. Bugetul a fost de 15.000 EURO
Descrierea proiectului	Achiziție de becuri eficiente energetic pentru Municipiul Tinos. Datorită sumei mici, achiziția a putut fi implementată direct. Cu toate acestea au fost solicitate mai multe oferte pentru a obține cel mai bun preț în raport cu calitatea.
Principii	Principiul de bază a fost eficiența energetică a produsului.
Factori de succes	
Bariere	Nu au fost identificate bariere
Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului	Economisirea de energie și de bani.
Contacte	DI Sgouros G. Tel. 30 22833 60121, e-mail: jsgouros@gmail.com

Proiect propus de partenerul DAFNI	Achiziția de becuri electrice pentru iluminatul municipal din Municipiul Aigina <u>Municipiul Aigina</u>
Context	Bugetul proiectului 2009 : 16.775,00 € + 3.187,25 € TVA Bugetul proiectului 2010 : 8.400,00 € + 1.764,00 € TVA Bugetul proiectului 2011 : 20.300,00 € + 4.669,00 € TVA
Descrierea proiectului	Achiziția este implementată anual. Becurile trebuie să fie becuri economice.
Principii	Economisirea de bani și de energie.
Factori de succes	
Bariere	Nu au fost identificate bariere
Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului	
Contacte	(Dna) Fouflia E. Tel. 30 22 970 28776, e-mail: efouf@yahoo.gr

Proiect propus de
partenerul DAFNI

Municipalitatea Evoia Chalkida

Context	Achiziția de becuri și instrumente pentru iluminat
Descrierea proiectului	Se referă la nevoile privind întreținerea rețelei de iluminat municipale. Acest lucru presupune înlocuirea becurilor și comutatorii pentru stingere și aprindere pentru anul 2011. Bugetul proiectului a fost de 73.000,00€. Au fost cumpărate 5600 de becuri eficiente energetic.
Principii	Specificațiile tehnice au fost aliniate cu articolele 2 și 4 a Deciziei Ministeriale 11389/93 cu privire la regulamentul comun referitor la achizițiile publice ale guvernelor locale. În cadrul licitației au fost solicitate certificate din seria ISO 9001 CE. Nu au fost solicitate certificate energetice specifice (care nu există).
Factori de succes	Achiziția a fost implementată cu succes.
Bariere	Nu au fost identificate probleme sau dificultăți în acest proces.
Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului	Beneficiul, în termeni de eficiență energetică, nu a fost calculat.
Contacte	Mary Moursela Inginer Arhitect Angajată în cadrul Departamentului de Implementare a Noilor Lucrări al Municipality Tel. 30 2221 35115, mail: mmoursela@yahoo.gr

Proiect propus de partenerul DAFNI	Construcția de școli și instalații în Mudros din Insula Limnos <u>Municipalitatea Limnos</u>
Context	<ul style="list-style-type: none"> - Studiul Organizației pentru Clădiri Școlare din 2003 - Autorizarea din 2005 - Contractul din 2007 cu valoarea de €4.801.985,06 - Recepția lucrării din 2009
Descrierea proiectului	Construcția unei noi clădiri pentru necesitățile educației tehnice și generale din insula Limnos.
Principii	
Factori de succes	<p>Proiectul include înlocuirea iluminatului fluorescent cu balast electromagnetic și surse de lumină fluorescente T8 cu iluminatul fluorescent corespunzător cu balast electromagnetic eficient energetic și surse fluorescente T5.</p> <p>Înlocuirea surselor de lumină tradiționale cu cele fluorescente eficiente energetic.</p> <p>Instalarea de aparate de aer condiționat clasa energetică A.</p> <p>Instalarea de valve termostatate pentru eficiența energetică.</p>
Bariere	Nu au fost identificate bariere.
Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului	Beneficii multiple privind economisirea de energie prin creșterea eficienței energetice a clădirii și prin înlocuirea consumatorilor de energie.
Contacte	<p>dimosiaerga@limnos.gr</p> <p>Nikolaos Mouchtis</p> <p>2254351322</p>

Proiectul LEAP
 (Sisteme de management de mediu și de achiziții pentru autoritățile locale)

Municipalitatea Rodos

Context	<p>Achizițiile verzi au fost derulate de câțiva pionieri în Europa de mai bine de 10 ani, dar schimbarea nu are loc ușor. Acest lucru este o activitate de management. De exemplu, în achiziția de alimente, activitatea trebuie să fie coordonată între mai multe persoane: bucătari, clienți, achizitori, furnizori, etc. În general, nu se face destul, însa, de asemenea, în multe cazuri se fac eforturi importante pentru îmbunătățiri minore.</p> <p>În consecință, este nevoie de acțiuni sistematice și mai eficiente. În plus, deși prețurile produselor ecologice sunt ridicate pentru autoritățile care achiziționează individual, prin cumularea mai multor achiziții ale diverselor autorități acest lucru ar putea fi schimbat. În perspectiva acestei situații, un grup de 11 orașe europene au desfășurat proiectul LEAP..</p>
Descrierea proiectului	<p>Proiectul LEAP (Local Authority Environmental Management Systems and Procurement – Sisteme de management de mediu și de achiziții pentru autoritățile locale) este co-finanțat de Comisia Europeană în cadrul programului LIFE+. Este coordonat de Consiliul Municipal din Leicester care colaborează cu alte 10 autorități locale și experți în achiziții și mediu europeni pentru a analiza modul de a îmbunătăți achizițiile publice ecologice din Europa.</p>
Principii	<p>Examinarea modului de îmbunătățire a managementului și implementării achizițiilor publice verzi prin integrarea sistemelor de management de mediu (EMS)</p> <p>Dezvoltarea unor abordări practice care să conducă la obținerea beneficiilor financiare și de mediu ale achizițiilor comune</p>
Factori de succes	<p>Proiectul LEAP, implementat într-o perioadă de 3 ani, care a debutat în noiembrie 2003, a presupus parcurgerea a 9 pași.</p> <p>Mai întâi, partenerii au cercetat practicile curente în integrarea EMS în cadrul achizițiilor. Concomitent, aceștia au evaluat procesele de achiziții curente în orașele partenere pentru produsele selectate. De aici, a fost dezvoltat un set de instrumente – inclusiv un model de schemă de achiziție comună.</p> <p>Anul 2005 reprezintă testarea amănunțită, atât pentru instrumentele de achiziție EMS cât și pentru achiziția comună. Acum alte autorități publice au oportunitatea de a participa.</p>

	<p>Clădind peste această experiență, o a doua rundă de apeluri de achiziție comună este lansată și toate instrumentele dezvoltate sunt revizuite până la sfârșitul lui 2006.</p> <p>Rezultatele sunt prezentate în cadrul unei conferințe finale.</p>
Bariere	<p>Deși achizițiile ecologice se practică în Europa, de către unii pionieri, de mai bine de 10 ani, schimbările nu se petrec prea ușor. Acțiunile trebuie să fie coordonate și să urmeze un proces sistematic.</p> <p>În cadrul celor mai multe autorități locale din Europa, achizițiile constituie un proces relativ descentralizat ce implică mai multe persoane din departamente diferite. Chiar și acolo unde există unități de achiziții centralizate, unele responsabilități rămân în sarcina personalului din alte departamente. În astfel de situații implementarea achizițiilor ecologice necesită comunicarea eficace inter- și intra-departamentală, precum și stabilirea clară a priorităților.</p>
Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului	<p>Proiectul este finalizat și un grup de instrumente dedicate sprijinirii autorităților publice europene în implementarea de achiziții publice ecologice a fost definitivat.</p> <p>Instrumentele și și recomandările rezultate au fost consolidate constituind "Pachetul de instrumente LEAP", lansat la conferința EcoProcura de la Barcelona din septembrie 2006. Pachetul este acum disponibil on-line la adresa www.leap-gpp-toolkit.org precum și pe suport CD-ROM.</p>
	<p>Partenerii din proiectul LEAP reunesc o vastă experiență de pe întreg teritoriul Europei.</p> <p>Partenerul lider, Consiliul Municipal Leicester</p> <p>Regatul Unit (London Boroughs of Lewisham, Southwark and Sutton, Consiliul Sandwell Metropolitan Borough),</p> <p>Grecia (Municipalitățile Holargos, Amaroussion și Kalithea/Rhodes),</p> <p>Suedia (Municipalitatea Göteborg),</p> <p>Spania (Consiliul Provincial Barcelona)</p> <p>Portugalia (Municipalitatea Almada).</p> <p>Global to Local SRL și Consiliul Suedez pentru Managementul Mediului sunt parteneri în cadrul proiectului și sunt foarte experimentați în managementul mediului și în achiziții ecologice.</p> <p>ICLEI sunt consultanți ai proiectului și au contribuit cu experiența lor în domeniile achizițiilor ecologice și mediului.</p>
Contacte	<p>Katerina Tsakmakidou Coordonator Proiect LEAP Planificare și Dezvoltare Municipalitatea Rodos +30-2241043088</p>

Proiect propus de
partenerul DAFNI

Aprovizionarea municipalității Syros-Hermoupolis cu becuri electrice eficiente energetic (Mai 2011)

Municipalitatea Syros

Context	Municipalitatea Syros-Hermoupolis dispune, în perimetrul său administrativ, de peste 1.000 de stâlpi pentru iluminatul stradal, iar costul energiei necesare depășește suma de 10.000 euro anual. Scopul proiectului a fost aprovizionarea cu becuri electrice eficiente energetic și reducerea costului cu electricitatea pe termen lung.
Descrierea proiectului	Aprovizionarea cu 2.260 de becuri electrice eficiente energetic pentru iluminatul stradal în oraș
Principii	Cele mai importante principii în ceea ce privește acest proiect au fost reducerile aplicate costului social/financiar/de mediu a iluminatului stradal pe insula Syros. Suplimentar, a fost luat în considerare nivelul eficienței energetice.
Factori de succes	Creșterea gradului de conștientizare publică cu privire la reducerea costurilor și impacturilor menționate mai sus.
Bariere	Dificultăți în schimbarea obiceiurilor publicului
Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului	Este prematur de estimat/valorificat impactul general Conștientizarea publicului prin publicitate și vizite la școli Îndeplinirea obiectivelor menționate mai sus
Contacte	Michael Zouloufos BSc., MSc. Consilier Municipal pentru Municipalitatea Syros-Hermoupolis zoulouf@otenet.gr

Proiect propus de
partenerul DAFNI

Regiunea Evoia

Context	Un proiect scurt a fost implementat recent pentru izolarea acoperișurilor unei școli din regiune. Izolarea acoperișurilor Școlii Primare nr. 15 din Chalkida.
Descrierea proiectului	Acoperișurile și terasele clădirii vechi a școlii din Chalkida au fost izolate termic și hidroizolate.
Principii	Au fost utilizate materiale care să asigure eficiența energetică a clădirii.
Factori de succes	Respectarea specificațiilor tehnice.
Bariere	
Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului	Economia de energie
Contacte	DI Vaggelakos, inginer civil, tel. 30, 2221354194.

UNGARIAProiect propus de
partenerul NORRIA

Program de Mediu și Plan de Acțiune locale

Municipalitatea Encs

Context	<p>În conformitate cu reglementările naționale și recomandarea privind auto-guvernarea, Municipiul Encs a introdus și gestionează un Program de Mediu și un Plan de Acțiune locale. Organizația nu a introdus un management de mediu și o schemă de audit din cauza resurselor limitate.</p>
Descrierea proiectului	<p>Programul de Mediu constă din 4 sub-programe principale:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. conformitate, 2. eficiență în termeni de mediu, 3. conștientizare și educație (internă și publică), 4. planificarea acțiunilor și monitorizarea. <p>În cadrul revizuirii anuale a programului și a monitorizării Planului de Acțiune, actorii pot stabili și urmări obiectivele de eficiență energetică și de mediu în sistemul de management.</p> <p>Performanța anuală este raportată și discutată în cadrul unei întâlniri cu toți angajații la Primărie. Angajații sunt implicați în planificarea acțiunilor ca generatori de idei.</p>
Principii	<ul style="list-style-type: none"> -sustenabilitate -responsabilitate și transparență -integrarea angajaților -reducerea costurilor economice și de mediu -minimizarea deșeurilor și a emisiilor
Factori de succes	<ul style="list-style-type: none"> - angajament individual și organizațional - incluziune - revizuire anuală, planificare și monitorizare - cadru de management soft
Bariere	<ul style="list-style-type: none"> - resurse financiare limitate - acces limitat la instrumente inovative (consecință)
Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului	<p>Reprezintă fundamentul pentru introducerea unui management de mediu și a unei scheme de audit standardizate, care se bazează în cea mai mare măsură pe angajamentul personal al angajaților.</p> <p>Proiectul creează de asemenea o valoare "verde" a comunicării organizației, atât în interiorul ei cât și cu exteriorul.</p> <p>Această inițiativă poate fi un bun exemplu de soluție pentru organizațiile care se auto-guvernează fără a beneficia de surse</p>

Contacte	<p>financiare suplimentare pentru ISO/EMAS sau care intenționează să inițieze un sistem de management ne-auditat.</p> <p>Róbert Sándor –Șef Department Construcții, Investiții și Materii Tehnice (Inginer de mediu)</p> <p>sandor.robert@encs.hu</p>
----------	--

ROMÂNIA

Proiect propus de partenerul ADR Nord-Est “Dezvoltarea piețelor ecologice emergente în România–EcoEmerge”

Context	Promovarea achizițiilor publice ecologice la nivel local / regional / național
Descrierea proiectului	Ministerul Mediului și Pădurilor a pus în aplicare în perioada 2009-2011 proiectul numit “Development of emerging environmental markets in Romania – EcoEmerge”, finanțat de către Programul norvegian pentru creștere economică și dezvoltare durabilă în România. Proiectul a urmărit să creeze un cadru integrat pentru dezvoltarea pieței ecologice în România, îmbunătățirea legăturii dintre eco-inovare (prin producție durabilă) și achiziții (consum durabil).
Principii	Având în vedere că cele două politici (una pentru eco-tehnologii și una pentru achiziții publice verzi) sunt orientate spre producție, respectiv, consumul durabil, proiectul a avut două componente majore: componenta EcoTechnoNet (eco-inovare în sectorul privat și utilizarea tehnologiilor de mediu) și componenta Green Procura (eco-inovare în sectorul public de eco-achiziții). În ceea ce privește achizițiile publice ecologice, proiect are ca scop informarea comunității științifice și a cel puțin 200 de producători, distribuitori pe criterii de mediu pentru produse, servicii și lucrări, precum și formare a 400 de achizitorii publici privind achizițiile publice ecologice.
Factori de succes	Promovarea Achizițiilor Publice Verzi
Bariere	Componenta EcoTechnoNet a proiectului ECOEMERGE a inclus evaluarea pietei romanesti, caracterizarea nișelor de piață pentru tehnologiile de mediu și pentru acțiunile de consultanță, cu reprezentanți ai industriei și sectorul de cercetare și dezvoltare. Pentru a doua componentă a proiectului, Green Procura, rezultatele au avut drept scop formarea de aproximativ 200 de persoane în ateliere de lucru tematice pe regiuni cu producătorii, comercianții cu amănuntul și împreună cu comunitatea de cercetare în ceea ce privește criteriile de mediu pentru produse și servicii care sunt adesea obiectul de achiziții publice. Mai multe informații pe site-ul www.achizitiiecologice.ro

<p>Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului</p>	<p>Transformări/schimbări rapide pe piața produselor și serviciilor ecologice, în funcție de climatul economic la nivel național / european. Gradul insuficient de cunoștințe / informații pentru sectorul public cât și la nivel instituțional în ceea ce privește acest domeniu.</p> <p>Prin proiectul ECOEMERGE au fost instruiți următorii: funcționari publici din departamentele de achiziții publice și operatorii economici în ceea ce privește achizițiile publice ecologice și a criteriile de mediu pentru noua domenii (produse de curățare, materiale de construcții, echipamente de iluminat, produse alimentare și băuturi, mobilier, echipamente de calculator, hârtie de copiere , autobuze, servicii de autobuz, echipamentele de transport și vehicule). Există fundamentul pentru elaborarea de reglementări viitoare în domeniul achizițiilor publice ecologice</p>
<p>Contacte</p>	<p>Tevi Anca Manager Public Department Programe cu Finanțare Europeană tel. 0754 231 086 Fax: 021 408 95 66 www.mmediu.ro</p>

Proiect propus de
partenerul ADR
Nord-Est

“EVUE – Electric Vehicles in Urban Europe” (Vehicule Electrice în Europa Urbană)
Programul de Cooperare Interregională Europeană URBACT II

Suceava

Context	<p><i>Electric Vehicles in Urban Europe</i> se concentrează pe dezvoltarea de strategii sustenabile, tehnici dinamice de conducere pentru orașe având scopul de a promova utilizarea de vehicule electrice. Inițiativele urbane de încurajare a mediului public și de afaceri în a utiliza vehiculele electrice (EV-urile) va contribui la aerul curat și la îndeplinirea obiectivului UE cu privire la flota auto, ceea ce face orașele mai atractive și mai competitive. EVUE va schimba și disemina soluții pentru barierele cheie, cum ar fi: rezistența publică, lipsa infrastructurii, schimbările tehnologice rapide și modelare economică depășită.</p>
Descrierea proiectului	<p>EVUE va permite partenerilor să facă schimb de idei privind modul în care orașele pot dezvolta strategii integrate, durabile și tehnici dinamice de conducere pentru a promova și a spori gradul de utilizare a vehiculelor electrice. Pentru un aer curat și îndeplinirea țintelor UE referitoare la flota auto orașele se luptă cu strategii pentru a încuraja mediul public și de afaceri să introducă vehiculele electrice.</p>
Principii	<p>Principiile proiectului sunt promovarea antreprenoriatului, îmbunătățirea inovației și a economiei bazată pe cunoaștere, ocuparea forței de muncă și capitalul uman, îmbunătățirea procesului de echilibrare între nevoi și furnizarea de competențe și calificări, precum și recunoașterea competențelor generice, probleme de mediu, politici integrate pentru eficiența energetică în orașe și utilizarea resurselor regenerabile de energie în zonele urbane.</p>
Factori de succes	<p>Factori de succes pot fi: punerea în aplicare a viitoarelor politici de reducere a poluării de transport, de zgomot, de asemenea, reducerea emisiilor de CO₂, creșterea eficienței energetice, scăderea costurilor de operare și oportunități de afaceri</p>
Bariere	<p>Barierele includ rezistența publică, lipsa de încredere, lipsa infrastructurii (de parcare / puncte de încărcare), schimbări tehnologice rapide, informații inadecvate despre costuri, echilibrarea ofertei și a cererii într-o piață în creștere.</p>

Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului	Cele mai importante beneficii ale proiectului sunt protejarea resurselor naturale și îmbunătățirea mediului fizic, integrarea politicilor pentru eficiența energetică în orașe și utilizarea resurselor regenerabile de energie în zonele urbane. Rolul orașelor în stimularea inovării și economiei bazate pe cunoaștere, în special prin promovarea eco-întreprinderi și eco-inovare.
Contacte	Coordonator local de proiect – Dan Dura dandura@primariasv.ro , 00402302126960- 117

Proiect propus de
partenerul ADR
Nord-Est

Municipalitatea Vaslui

Context	<p>Înființarea unei Agenții de gestionare a energiei la nivel local pentru a oferi informații specifice și servicii de consiliere pentru a îmbunătăți eficiența energetică, pentru a crește performanța energetică a clădirilor și a facilităților, a gradului de conștientizare a cetățenilor cu privire la șansa de comportament legate de consumul de energie, gestionarea durabilă a investițiilor, atragerea de surse de fondatori pentru finanțarea investițiilor locale din zonele menționate mai sus.</p>
Descrierea proiectului	<p>Municipiul Vaslui împreună cu furnizorii de servicii comunitare de utilități publice, proprietarii de asociații, agenții economici din domeniul construcțiilor, a inițiat și a fost membru fondator al Agenției Locale pentru Eficiență Energetică și Mediu Vaslui, fondat cu sprijinul Comisiei Europene prin intermediul Intelligent Energy Europe Programul.</p> <p>Agenția a fost înființată ca o organizație non-profit, independentă de interesele specifice ale consumatorilor și furnizorilor de servicii sau lucrări. Scopul agenției este de a promova la nivel local conceptele specifice despre gestionarea energiei durabile, inclusiv în domeniul achizițiilor publice ecologice, printr-o echipă specializată care aduce la nivel local: informații imediate cu privire la politicile europene privind energia și protecția mediului, inițiativele europene și cele mai bune practici.</p>
Principii	
Factori de succes	<p>Municipiul Vaslui:</p> <ul style="list-style-type: none"> - la propunerea Agenției Locale pentru Eficiență Energetică și de Mediu Vaslui a elaborat Balanța energetică pentru anul 2009, a aderat la Convenția primarilor; - a aprobat prin Hotărâre a Consiliului Local și a trimis un Plan Local de Acțiune pentru Energie Durabilă prin care s-a propus să atingă obiectivele europene stabilite pentru 2020 privind reducerea emisiilor de CO₂ (în acest plan sunt prevăzute acțiuni și măsuri în domeniul achizițiilor publice verzi); - aproape 70% din locuințele de bloc au fost reabilitate termic din fondurile proprietarilor, care sunt conștienți de efectele de

<p>Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului</p>	<p>îmbunătățire a performanței energetice a clădirii referitor la bugetul familiei;</p> <p>- are investiții care sunt făcute la inițiativa Agenției Locale pentru Eficiență Energetică și Mediu Vaslui și cu fonduri atrase cu sprijinul agenției. Agenția a oferit îndrumare cu privire la propunerile de proiecte depuse la organismele de finanțare, elaborarea documentațiilor pentru achizițiile publice în domeniul lucrărilor pentru obiectivele de investiții.</p> <p>Autoritățile naționale care reglementează achizițiile publice (inclusiv achizițiile verzi) nu dau dovadă că au experiența tehnică necesară pentru dezvoltarea durabilă.</p> <p>Reglementările naționale, care sunt obligatorii la nivel local, blochează aplicarea procedurilor de achiziții publice ecologice, precum că aceste achiziții ar introduce unele cerințe specifice, care ar limita concurența loială între furnizorii de lucrări, servicii și produse.</p> <p>Construirea unei echipe instruite și informate, care aduce informații specifice la nivel local (informații specifice cu privire la managementul performanței energetice).</p>
<p>Contacte</p>	<p>Popa Ionel Tel.0740009362 E.mail: ionelpopaprimvs@yahoo.com</p>

SLOVENIAProiect propus de
partenerul MJPA**CIVITAS ELAN - Achiziția ecologică a flotei publice**Municipalitatea Liubliana

Orașele Liubliana (Slovenia), Ghent (Belgia), Zagreb (Croatia), Brno (Republica Cehă) și Porto (Portugalia) s-au reunit în cadrul proiectului CIVITAS ELAN “Mobilising citizens for vital cities” (Mobilizarea cetățenilor pentru orașe vitale). Acestea au consimțit asupra misiunii, aceea de „a mobiliza cetățenii proprii prin dezvoltarea, în sprijinul lor, a unor soluții de mobilitate curată cu scopul vitalizării orașelor, care să asigure sănătate și accesibilitate pentru toți”.

Ca parte a programului EU CIVITAS, proiectul ELAN are o abordare prin care “Cetățenul este cel mai important” și este fondul preocupărilor celor 5 orașe. ELAN este constituit de parteneri foarte experimentați, mulți dintre ei fiind deja implicați în primele două faze ale inițiativei CIVITAS. Toate sunt orașe europene de dimensiuni medii, centre vibrante ale vieții economice, culturale și sociale cu identități puternice, patrimoniu cultural bogat și spații publice de calitate ridicată. Toate orașele găzduiesc universități importante precum și o populație studentescă numeroasă. Aceste orașe dinamice manifestă același angajament puternic pentru implementarea politicilor privind mobilitatea care să dea prioritate cetățenilor lor și calității vieții acestora. Orașele ELAN se află în faze critice de dezvoltare urbană, cu proiecte mari de infrastructură în derulare cu scopul de a aduce îmbunătățiri principalelor noduri de transfer și marilor artere ale sistemelor lor de transport.

CIVITAS ELAN tratează aspecte specifice de interes pentru orașele din Europa Centrală și de Est. Aceste orașe se confruntă cu provocări particulare cum ar fi motorizarea în ritm rapid, capacitatea transportului public, reînnoirea infrastructurii și schimbarea accelerată a peisajului urban. Aceste schimbări rapide creează multiple oportunități de învățare comună atât pentru orașe din statele membre noi cât și din cele vechi. Liubliana, Brno și Zagreb reprezintă orașe din statele membre noi sau în curs de aderare coordonate de Liubliana. Acestea contribuie cu experiența vastă în tehnologiile eficiente energetic aplicate în transportul public. Astfel CIVITAS ELAN accentuează un proces de învățare bi-direcțional facilitat prin ateliere de lucru tehnice, sesiuni de instruire și vizite la fața locului cu caracter tehnic.

Context

	(Sursa: http://www.civitas-initiative.org/index.php?id=70&sel_menu=6&proj_id=10)
Descrierea proiectului	<p>În cadrul proiectului CIVITAS ELAN, Municipality Liubliana a implementat măsura <i>Achiziția ecologică a flotei publice</i>. A derulat o procedură de achiziție publică ecologică pentru închirierea unei flote publice noi, care a inclus 6 vehicule hibrid. Acest lucru a dus la atingerea obiectivului ca 10% din vehiculele închiriate să fie ecologice.</p> <p>În cadrul acestui proiect, costurile cu combustibilul și alte costuri generate de vehiculele închiriate sunt monitorizate, dar analiza finală încă nu a fost realizată. Rezultatul general al măsurii implementate a fost pozitiv, datorat nu numai includerii criteriilor pentru achiziția publică ecologică (ce a condus la închirierea vehiculelor hibrid), ci și datorită noilor motoare cu standarde mai ridicate privind emisiile în rândul celorlalte vehicule din flotă (flota „non-hibridă”).</p>
Principii	<ul style="list-style-type: none"> - mobilizarea cetățenilor pentru orașe vitale; - soluții de mobilitate curată pentru orașe vitale, asigurând sănătatea și accesibilitatea tuturor; - Orientarea către cetățean; - sustenabilitatea mediului;
Factori de succes	<p>Cel mai important factor de succes a fost angajamentul puternic al Municipality Liubliana în implementarea politicii de mobilitate care acordă prioritate cetățenilor și calității vieții lor. La fel de important este angajamentul lor față de sustenabilitatea mediului care a condus la închirierea unei anumite ponderi de vehicule hibrid. Un alt factor de succes a fost includerea acestei măsuri în cadrul unui proiect internațional CIVITAS ELAN, conferindu-i o perspectivă mai largă și subliniind rezultatele proiectului.</p>
Bariere	<p>Cea mai importantă barieră a fost costul relativ ridicat generat de închirierea vehiculelor hibrid (determinat de asemenea de un cost mai ridicat al achiziționării acelor vehicule). Astfel efectele pozitive ale proiectului sunt legate în principal de reducerea emisiilor de CO₂, și nu de o economie în termeni financiari.</p>

Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului	Punctajul mediu EcoScore al flotei Municipality Liubliana a crescut de la 49 la 64. Media Euronorm a flotei Municipality Liubliana a crescut de asemenea de la 1,68 la 4,11. (Totuși, aceste rezultate nu au fost generate direct de includerea vehiculelor hibrid, ci de înlocuirea flotei existente prin închirierea unei noi flote cu emisii mai scăzute).
Contacte	<p>Helena KOVAČIČ Consilier Senior Ministerul Justiției și Administrației Publice Direcția pentru Investiții și Imobiliare Divizia de Investiții și Frontieră</p> <p>Tržaška cesta 21, SI - 1000 Ljubljana Tel.: +386 1 478 1806 Fax: +386 1 478 8649 E-mail: helena.kovacic@gov.si</p>

Proiect propus de
partenerul MJPA

Agenția Locală pentru Energie GOLEA

Context	<p>Agenția Locală pentru Energie GOLEA a fost înființată în iunie 2006, după depunerea cu succes a unei propuneri de proiect în cadrul Programului de finanțare europeană Intelligent Energy Europe. Agenția are 7 angajați, profesioniști cu studii de specialitate (ecologist, geo economist, inginer economic, ingineri mecanici, etc). Trei angajați au participat la programul european de instruire EnergyManager EUREM.</p>
(Sursa: GOLEA)	
Descrierea proiectului	<p>Rolul fundamental al GOLEA în domeniul eficienței energetice este sa promoveze practicile de management eficient, să furnizeze informații și asistență și să ofere o serie de servicii bazate pe nevoile regionale și locale specifice.</p> <p>Implementarea planurilor privind energia locale/regionale este sprijinită prin furnizarea de informații, consiliere și instruire pe teme legate de managementul energiei.</p> <p>Inclus în conceptul local de energie, este un studiu a surselor de energie regenerabile și desfășurarea unui audit energetic a clădirilor publice pentru a propune măsuri alternative și scenarii de dezvoltare precum și compararea lor. Propunerile de politici privind energia sunt elaborate pe termen scurt (5 ani) și termen lung (10 ani), obiectivele planurilor locale privind energia sunt stabilite și sunt identificate posibile acțiuni adiționale pentru o ameliorare efectivă a „bilanțului energetic”.</p> <p>Agenția funcționează de asemenea ca manager energetic pentru mai multe municipalități din Primorska. În acest sens sunt elaborate atât planuri de acțiune anuale cât și rapoartele anuale privind utilizarea surselor de energie regenerabile și consumul eficient de energie. Funcția de consiliere este importantă pentru deciziile viitoare ale municipalităților în domeniul utilizării energiei regenerabile și a utilizării eficiente a energiei, precum și în aplicarea măsurilor stabilite în planurile locale privind energia.</p>
Principii	(Sursa: GOLEA)
	<ul style="list-style-type: none"> - Promovarea bunelor practici de management, - Furnizarea asistență și informații, - Tratarea nevoilor locale și regionale specifice,

	<ul style="list-style-type: none"> - Furnizarea de sprijin pentru comunitățile locale în domeniul utilizării eficiente a energiei (inclusiv achiziții publice eficiente energetice), - Orientarea spre instrumente eficiente energetic, sisteme de informații pentru calcularea energiei, tehnici de management pentru stabilirea de obiective și monitorizare.
Factori de succes	<p>primul factor de succes este faptul ca GOLEA și-a dezvoltat competențe semnificative în domeniul eficienței energetice a clădirilor, fiind o agenție de energie înființată pentru a oferi sprijin în vederea tranziției către sisteme energetice mai sustenabile.</p> <p>Cel de-al doilea factor de succes este promptitudinea diferitelor municipalități în a coopera cu agenția locală pentru energie.</p> <p>Al treilea factor de succes este faptul că o mare parte a eforturilor este dedicată activităților de conștientizare și diseminare în școlile primare și gimnaziale, în spațiile publice, în cadrul conferințelor și atelierelor de lucru, promovând astfel ideea de eficiență energetică în cel mai larg sens.</p>
Bariere	/
Impact / Efectul de multiplicare / Cel mai important beneficiu al proiectului	<p>GOLEA a dezvoltat deja concepte locale privind energia pentru mai multe municipalități (Miren Kostanjevica, Brda, Kanal ob Soči, Bovec, Cerklno, Šempeter pri Gorici, Sežana, Divača, Tolmin, etc).</p> <p>În plus, au fost desfășurate mai multe verificări energetice și prin termoviziune a clădirilor publice. A fost implementat un registru cadastral pentru iluminatul public din oraș cu o hartă cadastrală editată prin GPS; au fost întocmite studii de fezabilitate pentru îmbunătățirile aferente iluminatului public și planuri de investiții pentru rețelele distriktuale de termoficare pentru mai multe municipalități.</p> <p>GOLEA este orientată spre instrumente de eficiență energetică care promovează introducerea de Sisteme Informatice pentru Calculul Energetic (Energy Accounting Information System – EnAIS) și tehnici de management pentru stabilirea de obiective și monitorizare (Monitoring and Targeting management techniques – M&TT) pentru clădirile publice. Acest lucru se datorează necesității de a oferi un control efectiv al utilizării și costurilor energiei pentru a face posibilă comparația indicatorilor conducând astfel la stabilirea unor acțiuni fezabile care să determine reducerea consumului de energie și posibile economii prin definirea măsurilor pentru renovarea clădirilor. Facilitează de asemenea definirea specifică a unor ținte energetice</p>

Contacte	<p>de atins. (Sursa: GOLEA)</p> <p>Helena KOVAČIČ Consilier Senior Ministerul Justiției și Administrației Publice Direcția pentru Investiții și Imobiliare Divizia de Investiții și Frontieră Tržaška cesta 21, SI - 1000 Ljubljana Tel.: +386 1 478 1806 Fax: +386 1 478 8649 E-mail: helena.kovacic@gov.si</p>
----------	---