



În data de 25 mai Agenția pentru Eficiența Energetică și Energii Regenerabile Ploiești –Prahova a organizat, împreună cu Consiliul Județean Prahova, o întâlnire de lucru, având ca temă „Reducerea consumului de energie, reabilitarea termică a clădirilor și utilizarea surselor de energie regenerabile”.

Pe ordinea de zi au fost următoarele puncte:

- Prezentarea Agenției pentru Eficiența Energetică și Energii Regenerabile “AE3R Ploiești-Prahova”;
- Legislația specifică în domeniul reabilitării termice;
- Procedura de evaluare termică pentru eliberarea certificatului energetic;
- Prezentarea surselor de energie regenerabile.

Prezentarea Agenției pentru Eficiența Energetică și Energii Regenerabile “AE3R Ploiești-Prahova” a fost făcută de dl. ing. Bogdan Potlogia – Director Executiv AE3R, domnia sa referindu-se la preocupările UE referitoare la scăderea consumului de energie convențională cu 20% până în 2020 și implicarea acestora în înființarea agențiilor pentru energie.

Au fost expuse forma juridică a agenției, scopul acesteia, obiectivele ei și descrierea zonei pe care agenția o acoperă.

Legislația specifică în domeniul reabilitării termice a fost prezentată de d-na ing. Iustina Capatina – expert energetic în cadrul AE3R, punându-se accent pe OUG 18/2009 privind creșterea performanței energetice a blocurilor de locuințe. Au fost prezentate lucrările de intervenție pentru izolarea termică a blocurilor construite între 1950 – 1990, lucrări ce au ca principal scop scăderea consumului anual specific de energie calculat pentru încălzire sub 100kWh/m² arie utilă, etapele necesare realizării lucrărilor și modul de finanțare a acestora.

Procedura de evaluare termică pentru eliberarea certificatului energetic a fost prezentată de dl. ing. Sorin Ghita – reprezentant GNSC Consulting, evidențiindu-se trei etape ce trebuie parcurse: expertizarea clădirii, determinarea consumului energetic și analiza economică a soluțiilor de modernizare. Prin auditul realizat se va verifica starea instalațiilor de încălzire, de apă și electricitate și se vor lua în calcul pierderile de căldură, prin detecție termografică.



... ..