

V. АНАЛИЗА ЕФЕКТА ОВОГ ЗАКОНА

Предложена решења ће пре свега утицати на животну средину у остваривању смањења ефеката стаклене баште (емисија CO₂, NO₂, прашкастих материја и др. у ваздух), као и на домаћинства ради подстицања смањења губитка енергије у складу са ЕУ стандардима санација постојећих објеката у смислу подизања енергетске ефикасности, као и изградња објеката уз потпуно поштовање стандарда и принципа енергетске ефикасности.

Тежња за повећање енергетске ефикасности уз укупну уштеду енергије од 20%, а пратећи глобалне трендове и ублажавање ефеката климатских промена кроз реконструкцију стамбеног и пословног простора - замену дотрајалих прозоре и врата новим, уградњу термо-изолациони материјала на зидним, подним и кровним површинама, модернизацију система грејања и хлађења у стану, кући или пословном простору...), изградњу нових објеката, али и увођењем нових технологија у системе даљинског грејања.

У складу са Директивом 2006/32/ЕЦ о енергетској ефикасности у непосредној потрошњи и енергетским услугама неопходно је применом мера енергетске ефикасности смањити непосредну потрошњу енергије за 9% у периоду од 2008. до 2016. године, у односу на просек периода од 2001.- 2005. године.

Очекивани резултати су да се улагањем Фонда у пројекте енергетске ефикасности у непосредној потрошњи енергије допринесе остварењу циља смањења непосредне потрошње енергије за 9% до 2016.године односно укупне потрошње енергије за 20% у будућности. Побољшање енергетске ефикасности помаже у остварењу циљева одрживог развоја и у тесној је вези са обновљивим изворима енергије у постизању циљева животне средине, као и у побољшању економске стабилности кроз смањење зависности о увозној енергији.

Такође, одржива градња је један од значајнијих сегмената одрживог развоја, а укључује употребу грађевинских материјала који нису штетни за животну средину, енергетску ефикасност зграда и управљање отпадом од градње и рушења грађевина. У контексту одрживог развоја, одржива градња мора осигурати трајност, квалитет уз финансијску, економску и еколошку прихватљивост и тежи се смањењу губитка топлоте из зграде.