

Kontrolna mjerenja u zgradama

Propisi :

Zakon o gradnji (NN 153/13 čl. 18, st. 1 i čl. 58, st. 4) - Investitor je dužan osigurati ispitivanje određenih dijelova građevine, Nadzorni inženjer je dužan odrediti provedbu kontrolnih ispitivanja određenih dijelova građevine u svrhu provjere, odnosno dokazivanja ispunjavanja temeljnih zahtjeva za građevinu ili uvjeta predviđenih glavnim projektom.

Tehnički propis o racionalnoj uporabi energije i toplinskoj zaštiti u zgradama (NN 128/15 čl. 30) - Ispunjavanje zahtjeva o zrakopropusnosti na izgrađenoj novoj ili rekonstruiranoj postojećoj zgradi.

Pravilnik o energetskom pregledu zgrade i energetskom certificiranju (NN 48/14, 150/14. i 133/15. čl. 12, st. 1) - Energetski pregled zgrade uključuje provođenje kontrolnih mjerenja prema potrebi.

Metodologija provođenja energetskog pregleda (lipanj 2014, točka 2.4) - Dodatna kontrolna mjerenja provode se u slučaju opravdane sumnje u točnost prikupljenih ulaznih podataka za izračun i analizu energetskih svojstava zgrade i tehničkih sustava.

Pravilnik o uvjetima i mjerilima za osobe koje provode energetske preglede građevina i energetsko certificiranje zgrada (NN 81/12. i 64/13. čl. 29) - Uključivanje drugih stručnjaka u slučaju potrebe za provođenjem određenih specifičnih ispitivanja dijelova građevine u svrhu dokazivanja bitnog zahtjeva za građevinu (ušteda energije i toplinska zaštita) ili provođenja dodatnih mjerenja za dobivanje podataka za proračun.



ENERAGONOVA d.o.o.

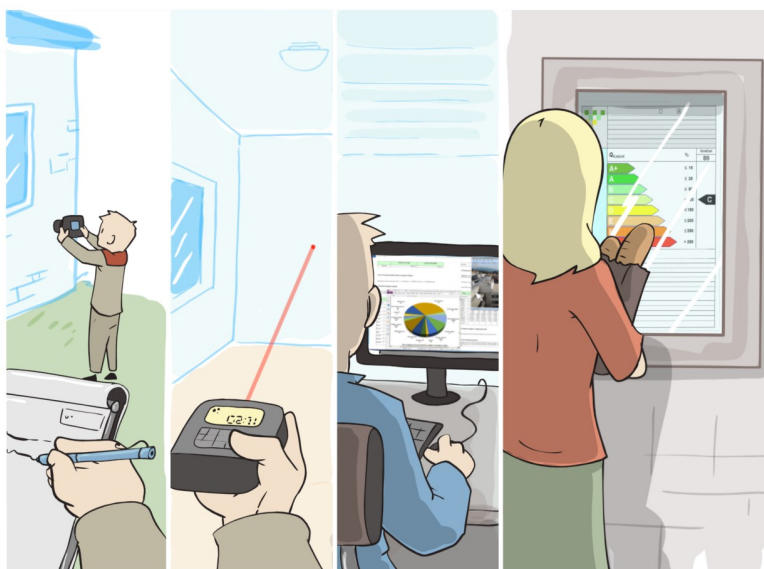
Novačka 333, 10040 Zagreb

Tel: 00385 1 2343 376

Fax: 00385 1 2341 412

E-mail: eneragonova@eneragonova.hr

Web: www.eneragonova-zagreb.eu



Za **ocjenu stvarno izvedenog stanja nove zgrade ili utvrđivanja stanja zgrade prije i nakon energetske obnove** nudimo slijedeće usluge mjerenja i ispitivanja:

- ⇒ Mjerenje zrakopropusnosti zgrade - Ispunjavanje zahtjeva o zrakopropusnosti (Blower door test prema HRN EN 13829:2002)
- ⇒ Identifikacija mjesta toplinskih gubitaka kroz vanjsku ovojnicu korištenjem IC termografije
- ⇒ Provjera karakteristika ostakljenja
- ⇒ Mjerenje koeficijenta prolaska topline In-situ
- ⇒ Otkrivanje i mjerenje vlage
- ⇒ Mjerenje tehničkih karakteristika sustava grijanja, hlađenja, ventilacije i klimatizacije
- ⇒ Mjerenje i praćenje potrošnje energije i protoka tekućina
- ⇒ Pregled stanja izolacije armature, cjevovoda, ventilacijskih i klimatizacijskih kanala
- ⇒ Ispitivanje zrakopropusnosti klimatizacijskog sustava

Napomena: Dio ispitivanja uvjetovan godišnjim dobom i meteorološkim uvjetima za vrijeme ispitivanja.