

NOVI PROPISI IZ PLINSKOG GOSPODARSTVA I UZ NJEGA



Veselko BRKIĆ, dipl. ing.

Danas se svi koji se bave plinom u načelu ne bi trebali žaliti na pomanjkanje propisa u plinskoj struci. U nekoliko posljednjih godina stupilo je na snagu više zakona, pravilnika i tehničkih propisa kojima se djelatnost u području plina gotovo posve definirala, a uz to se intenzivno radi i na još nekim pravilnicima.

Opći uvjeti za opskrbu prirodnim plinom

Opći uvjeti za opskrbu prirodnim plinom (NN 43/2009) propisuju mnoge postupke i odnose između energetske subjekta i korisnika. Pored svih dobrih propisanih postupaka, valja se osvrnuti na postupak utvrđivanja i obračuna neovlaštene potrošnje prirodnog plina, odnosno na članak 81. Općih uvjeta.

Naime, u dosadašnjim slučajevima neovlaštene potrošnje plina problem je bio izračunom dokazati koliko je to potrošač neovlašteno potrošio. Neovlaštenu potrošnju definira čl. 78. Općih uvjeta.

U jednom od slučajeva neovlaštene potrošnje plinomjer je bio uklonjen i nadomješten unutarnjom gumom za bicikle, pri čemu o sigurnosnom aspektu takvog 'rješenja' ne treba posebno govoriti (il. 1). Kontrolom mjernog mjesta potrošača utvrđeno je vrijeme trajanja moguće krađe plina. Prema čl. 81. Općih uvjeta propisano je da se naknada za korištenje distribucijskog sustava kod neovlaštene potrošnje određuje prema priključnom kapacitetu iz energetske suglasnosti. Tako se ona za krajnje kupce koji koriste javnu uslugu određuje mjesečno za potrošnju plina na razini odobrenog priključnog kapaciteta i 160 h potrošnje prema važećim cijenama plina. Za spomenuti slučaj zamjene plinomjera zračnicom od bicikla izračun je proveden na slijedeći način.

Energija koja se potrošila jednaka je umnošku vremena (160 h) i priključnog učina trošila:

$$Q = t \cdot Q_i,$$

pri čemu su:

Q - mjesečno potrošena energija, kW h

t - određeno vrijeme, = 160 h

Q_i - instalirani toplinski učin trošila, = 26,1 kW.

Mjesečno potrošena energija tada iznosi 4176 kW h.

Potrošena količina plina dobiva se umnoškom tog iznosa i ogrjevne vrijednosti plina:

$$V_{pl} = Q \cdot H_d,$$

pri čemu su:

V_{pl} - potrošena količina plina, m³

H_d - donja ogrjevna vrijednost plina,
= 9,6 kW h/m³.

Tada slijedi potrošena količina plina u mjesec dana od 435 m³. Potom je godišnja potrošnja izračunata za mjesec u sezoni grijanja, odnosno za razdoblje 1. siječnja - 15. travnja i 15. rujna - 31. prosinca tekuće godine (ukupno sedam mjeseci):

- u 2010. godini: 24.11. - 31.12.2010, odnosno ukupno jedan mjesec i sedam dana
- u 2011: sedam mjeseci (samo sezona grijanja)
- u 2012: jedan mjesec i 20 dana

Ukupna potrošnja plina za to razdoblje (devet mjeseci i 27 dana) iznosi 4306 m³.

Vidljivo je da se dobiva pozamašna količina potrošenog plina, što znači da takav obračun, osim što omogućava naplatu plina, predstavlja i odgojnu mjeru prema neovlaštenoj potrošnji.

Pored toga, čl. 58. Općih uvjeta definira:

**CJELOVITI TEKST
PROČITAJTE U TISKANOM
IZDANJU ČASOPISA...**