

OBRAZLOŽENJE

Člankom 11. Zakona o energetskej učinkovitosti (Narodne novine 127/14, 116/18, 25/20, 32/21, 41/21 – u daljnjem tekstu: Zakona) propisuje se donošenje Akcijskog plana energetske učinkovitosti (u daljnjem tekstu: Akcijski plan) kao planskog dokumenta kojim se utvrđuje provedba politike za poboljšanje energetske učinkovitosti u jedinici područne (regionalne) samouprave, odnosno na području velikog grada, a koji se donosi za trogodišnje razdoblje. Temeljem stavka 4. istog članka Zakona, Akcijski plan donosi Gradska skupština Grada Zagreba kao predstavničko tijelo uz prethodnu suglasnost Nacionalnog koordinacijskog tijela. Člankom 7. stavak 2. Zakona određuje da se Nacionalno koordinacijsko tijelo ustrojava kao zasebna unutarnja ustrojstvena jedinica Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.

Člankom 7. stavkom 2. određeno je da Nacionalno koordinacijsko tijelo daje suglasnost, između ostalog, i na planove iz članka 11. Zakona.

Slijedom navedenog, 27. travnja 2022. dana je od strane Nacionalnog koordinacijskog tijela za energetske učinkovitost prethodna suglasnost na Akcijski plan energetske učinkovitosti Grada Zagreba za razdoblje 2022.-2024.godine (Klasa: 391-01/22-01/131; Urbr: 517-07-2-3-22-2).

Akcijski plan energetske učinkovitosti Grada Zagreba za razdoblje 2022.- 2024. izrađen je sukladno Pravilniku o sustavu za praćenje, mjerenje i verifikaciju ušteda energije (Narodne novine 98/21 i 30/22). Akcijski plan sadrži prikaz analize potrošnje energije u zgradarstvu, sustavu javne rasvjete i prometu. Analizom potrošnje energije u zgradarstvu obuhvaćene su zgrade u vlasništvu Grada Zagreba i zgrade u vlasništvu Zagrebačkog holdinga d.o.o. iz čega proizlazi da je ukupna potrošnja zgrada Grada Zagreba 300.858 MWh, a zgrada u vlasništvu Zagrebačkog holdinga d.o.o. 135.739 MWh.

Akcijski plan ujedno daje i prikaz planiranih mjera energetske učinkovitosti i načina njihovog provođenja i financiranja s ciljem povećanja energetske učinkovitosti i smanjenja emisija CO₂ u navedenom trogodišnjem razdoblju. Analizom su također obuhvaćene zgrade u vlasništvu Grada Zagreba te zgrade u vlasništvu Zagrebačkog holdinga d.o.o. i Zagrebačkog električnog tramvaja d.o.o. Riječ je o ukupno 28 planiranih mjera energetske učinkovitosti koje se odnose na sektor zgradarstva, sustav javne rasvjete i sektor prometa.

Mjere energetske učinkovitosti u zgradarstvu odnose se prvenstveno na energetske obnovu javnih zgrada u vlasništvu Grada Zagreba, točnije, na 35 objekata poput dječjih vrtića, osnovnih škola, domova za starije i nemoćne, domova zdravlja i objekata gradske četvrti. Realizacijom navedene mjere postigla bi se godišnja ušteda energije od 10.048,82 MWh te ukupno smanjenje emisije CO₂ od 3.084,55 tCO₂. Također, integralnom obnovom pojedinih zgrada Zagrebačkog holdinga d.o.o. planira se godišnja ušteda od 226,20 MWh uz smanjenje emisija CO₂ od 212,96 tCO₂. U navedenom trogodišnjem razdoblju planira se i cjelovita (protupotresna) obnova većinom osnovnih i srednjih škola u vlasništvu Grada Zagreba kojom se planira godišnje uštedjeti 3.434,68 MWh energije uz godišnje smanjenje emisije CO₂ od 893,93 tCO₂.

Mjere energetske učinkovitosti u sektoru javne rasvjete koje su planirane u periodu 2022. – 2024. godine uključuju mjeru zamjene rasvjetnih tijela sustava javne rasvjete i mjeru rekonstrukcije ili instalacije novih sustava javne rasvjete s predviđenom godišnjom uštedom od 28.500 MWh i godišnjim smanjenjem emisija CO₂ od 6.693 tCO₂.

Pregled mjera energetske učinkovitosti u sektoru prometa za isto trogodišnje razdoblje dan je za vozila u vlasništvu Grada Zagreba te vozila u vlasništvu Zagrebačkog holdinga d.o.o. i Zagrebačkog električnog tramvaja d.o.o. Kao značajnija mjera ističe se mjera zamjene postojećih i kupovina novih, učinkovitijih vozila u vlasništvu Zagrebačkog električnog tramvaja d.o.o.

Realizacijom planiranih mjera energetske učinkovitosti procjenjuje se ukupna ušteda energije na godišnjoj razini od 50.920 MWh, uz posljedično smanjenje emisija CO₂ od 12.661 tCO₂.

Za donošenje Akcijskog plana energetske učinkovitosti Grada Zagreba za razdoblje 2022.-2024. godine nije bilo potrebno provesti savjetovanje s javnošću budući da je Gradska skupština Grada Zagreba, na 23. sjednici, 10. lipnja

2019., donijela Akcijski plan energetske održivosti i prilagodbe klimatskim promjenama Grada Zagreba (SECAP). Akcijski plan energetske održivosti i prilagodbe klimatskim promjenama grada Zagreba (SECAP) predstavlja ključni dokument koji na bazi prikupljenih podataka o zatečenom stanju identificira te daje precizne i jasne odrednice za provedbu projekata i mjera energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije te prilagodbe učincima klimatskih promjena na gradskoj razini do 2030. godine. Samim time, za SECAP kao akcijski plan provedeno je javno savjetovanje, dok je Akcijski plan energetske učinkovitosti Grada Zagreba za razdoblje 2022.-2024. godine samo dio tih dugoročnih planova i ciljeva vezanih uz smanjenje potrošnje energije i emisija CO₂ koji se planirani kroz SECAP za razdoblje do 2030. godine.

Slijedom navedenog, predlaže se Gradskoj skupštini Grada Zagreba donošenje Akcijskog plana energetske učinkovitosti Grada Zagreba za razdoblje 2022.- 2024. godine, u predloženom tekstu.