



**REPUBLIKA HRVATSKA
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA
GRAD RIJEKA**

Ured Grada

KLASA: 021-01/19-08/6

URBROJ: 2170/01-10-00-19-1

Rijeka, 25. 1. 2019.

**M A T E R I J A L
Z A K O L E G I J G R A D O N A Č E L N I K A**

PREDMET: Informacija o implementaciji međunarodne norme HRN EN ISO 5001:2011 za nadogradnju sustavnog gospodarenja energijom putem europskog projekta Compete4SECAP

MATERIJAL IZRADILA:

Tajana Jukić Neznanović



PROČELNICA UREDA GRADA

Verena Lelas Turak
Verena LELAS TURAK

Uvod

Sukladno odredbama Zakona o energetske učinkovitosti (Narodne novine 127/14, 116/18) članka 21. Grad Rijeka dužan je provoditi obveze u okviru politike sustavnog gospodarenja energijom i vodom sukladno smjernicama Europske unije o decentralizaciji lokalne i područne (regionalne) samouprave te potrebama i usvojenim planovima i programima energetske učinkovitosti i drugih akata kojima se uređuje provedba politike sustavnog gospodarenja energijom i vodom, kao i sukladno održivoj fiskalnoj politici i odgovornosti prema korištenju javnog novca.

Između ostalog obveze obuhvaćaju upravljenje potrošnjom energije i vode na energetske učinkovit način što obuhvaća i praćenja potrošnje energenata i vode putem unosa podataka u nacionalni informacijski sustav za gospodarenje energijom. Grad Rijeka od 2009. godine ima uveden Informacijski sustav za gospodarenje energijom i prati potrošnju za 114 objekata u vlasništvu Grada Rijeke.

Radi podizanja standarda sustavnog gospodarenja energijom Grad Rijeka putem europskog projekta Compete4SECAP planira uvesti međunarodnu normu HRN EN ISO 50001:2011. Ova međunarodna norma određuje zahtjeve za uspostavu, primjenu, održavanje i poboljšavanje sustava upravljanja energijom, čija je namjera omogućiti organizaciji da slijedi sustavan pristup u postizanju trajnog poboljšavanja energetske performansi, uključujući energetske učinkovitost, korištenje i potrošnje energije.

ISO 50001 temelji se na modelu sustava upravljanja ISO-a koji se primjenjuje u normama o sustavima upravljanja. U njoj je posebno prihvaćen proces planiraj-uradi-provjeri-djeluj (Plan-Do-Check-Act, PDCA). Proces se sastoji od četiri koraka:

1. Planirati: napraviti energetske bilance objekata i postrojenja JLS-a te definirati potrebne ciljeve, ciljne vrijednosti i akcijske planove kojima će se unaprijediti energetske učinak,
2. Primijeniti/provesti: provesti učinkoviti akcijski plan za upravljanje energijom,
3. Provjeriti: osigurati metodološki i operativni pristup za nadzor i analizu energetske učinka JLS-a,
4. Djeluj: kontinuirano poboljšavati energetske učinak JLS-a kako bi sustav za gospodarenje energijom postao sastavni dio energetske politike.

S obzirom da prema uputama norme organizacija sama postavlja područje primjene i granice uspostave norme predlaže se da ista obuhvati Upravne zgrade Grada Rijeke na adresama Korzo 16 i Titov trg 3. To su dvije najveće zgrade uprave i po površini objekta i broju korisnika te potrošnji energenata. Također jedine su od objekata uprave spojene na sustav daljinskog očitavanja potrošnje energije.

Na temelju svega navedenog predlaže se Gradonačelniku donošenje sljedećeg

z a k l j u č k a

1. Prihvaća se informacija o implementaciji međunarodne norme HRN EN ISO 50001:2011 za nadogradnju sustavnog gospodarenja energijom putem europskog projekta Compete4SECAP.
2. Za provedbu ovog zaključka zadužuje se Ured Grada.