



ID 07

Vpliv dostopnosti in volumna nameščenih zabojnikov na snovne tokove znotraj klasifikacijskih številčk komunalnih odpadkov na območju MO Velenje

The impact of the availability and volume of containers mounted on material flows within the classification numbers of municipal waste in the area of the City Municipality Velenje

MIRJAM BRITOVŠEK¹, ALENKA CENTRIH OCEPEK², DOC.DR. DARKO DREV³

¹ Mestna občina Velenje, Titov trg 1, VELENJE

² PUP-Saubermacher d.o.o., Koroška cesta 46, VELENJE

³ UNIVERZA V LJUBLJANI, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo, Hajdrihova 28, LJUBLJANA

mirjam.britovsek@velenje.si, alenka.centrih@pup-saubermacher.si,
darko.drev@fgg.uni-lj.si

Povzetek

Ravnanje s komunalnimi odpadki je izziv za tako za občine, kot za izvajalce javnih služb in sicer, tako z vidika zajema snovnih tokov znotraj klasifikacijskega seznama komunalnih odpadkov, kot stroškovne učinkovitosti izvajanja gospodarske javne službe. V obdobju 2010 do 2015 smo s spremljanjem podatkov po klasifikacijskih številkah spremljali vzorce snovnih tokov. Istočasno smo spreminjali frekvence odvoza zabojnikov pri zbiralnicah za bloke in nameščali nove zabojnike pri individualnih hišah, in sicer po sistemu od vrat do vrat. Ugotovili smo, da je pomemben dejavnik tudi obveščanje in osveščanje prebivalcev in dejstvo, da se je začela uporabljati infrastruktura regijskega centra za ravnanje z odpadki, zaradi česar so se spremenili tudi mesečni stroški ravnanja z odpadki.

Ključne besede: zbiralnica, nameščeni volumen zabojnika, frekvenca odvoza, klasifikacijski seznam odpadkov, klasifikacijska številka odpadkov, snovni tok.

Abstract

Municipal waste management is a challenge for both, the municipality and the public service providers, namely, both in terms of covering material flow within the classification list of municipal waste as the cost-effectiveness of the Public Service. In the period from 2010 to 2015 the monitoring data for classification numbers serves for the following of samples of material flows. At the same time we change the frequency of removal of containers from collectors for blocks and install new containers in private houses, following the door-to-door. We have found that informing and raising awareness among the population is also an important factor and the fact that we began to use the infrastructure of the regional center for waste management, which have changed the monthly cost of waste management.

Key words: collector, mounted container volume, frequency of removal, the list of waste classification number, material flow.