


Studija potrošnje goriva hrvatske flote plovila unutarnje plovidbe i prijedlog obračunskog modela za dodjeljivanje kvote za oslobođenje od plaćanja trošarine

TEHNIČKI IZVJEŠTAJ

Naručitelj:	Republika Hrvatska, Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture
Izvršitelj:	Fakultet strojarstva i brodogradnje Sveučilišta u Zagrebu (UNIZAG FSB)
Broj i datum ugovora:	272-19-1 od 29.05.2019.
Izradili:	Dr. sc. Ivica Ančić, Maja Perčić, mag. ing., doc. dr. sc. Nikola Vladimir
Odobrio:	Doc. dr. sc. Nikola Vladimir Voditelj Katedre za strojeve i uređaje plovnih objekata 
Klasifikacija:	Povjerljivo uz javno dostupan sažetak
Mjesto i datum:	Zagreb, 19.07.2019.
Sažetak:	Studija obuhvaća analizu prethodne i trenutno važeće regulative za plovila unutarnje plovidbe u Republici Hrvatskoj i odabranim stranim zemljama (prema javno dostupnim podacima), s naglaskom na uvjete i načine oslobađanja od plaćanja trošarina na energente, te odgovarajuću komparativnu analizu. Obradeni su podaci o floti unutarnje plovidbe, dostavljeni od naručitelja, pri čemu su plovila grupirana u odgovarajuće kategorije prema namjeni i tehničkim značajkama. Na temelju dostavljenih podataka, provedena je statistička obrada deklariranih podataka o potrošnji goriva i usporedba s dodijeljenim/odobrenim količinama. Prema tehničkim podacima flote i eksploatacijskim režimima predviđena je stvarna potrošnja goriva analiziranih plovila, odnosno referentne vrijednosti s obzirom na gospodarski učinak. Naposljetku, dan je fizikalno utemeljeni prijedlog korekcije postojećih kvota za oslobođenje od plaćanja trošarina.
Ključne riječi:	Unutarnja plovidba, flota brodova, potrošnja goriva, pravilnik, trošarine, kvote