



## **PLAN GOSPODARENJA OTPADOM S BRODOVA**

### **NAJVIŠI IZNOSI LUČKIH NAKNADA na području pod upravljanjem Lučke uprave Rijeka - bazen Omišalj**

#### **Prilog broj 2.**

#### **TARIFA – NAKNADA ZA OBAVLJANJE DJELATNOSTI ČISTOĆA – PRIHVAT I OTPREMA TEKUĆEG OTPADA I ONEČIŠĆENJA MORA TEKUĆIM I KRUTIM OTPADOM**

PRIKUPLJANJE TEKUĆEG OTPADA			
Opasni tekući otpad u spremniku	Otpadno motorno ulje	EUR / kg	0.10 €
	Zauljene vode	EUR / kg	0.10 €
Fekalije		EUR /m <sup>3</sup>	25 €

- a. Prikupljanje tekućeg otpada s brodova naplaćuje se na temelju količine; minimalna naplativa količina je 1 m<sup>3</sup>.
- b. Prikupljanje krutog otpada na sidrištima naplaćuje se dodatno 100 €

R.br.	Vrsta usluge	J. mjera	Cijena
1.	Rad eko broda sa posadom	sat	400 €
2.	Rad eko brodice sa posadom	sat	160 €
3.	Rad kamiona sa dizalicom	sat	100 €
4.	Rad dostavno vozila	sat	35 €
5.	Rad vakuum cisterne < 6 m <sup>3</sup> / 6-10 m <sup>3</sup> / > 10 m <sup>3</sup>	sat	110 €/120 €/140 €
6.	Rad skimmera, < 10 m <sup>3</sup> /> 10 m <sup>3</sup>	sat	80 €/100 €
7.	Rad SSS djelatnika (tehničara)	sat	27 €
8.	Rad VSS/VSS djelatnika (poslovođa)	sat	35 €
10.	Rad ronioca sa opremom	sat	100 €
14.	Rad visokotlačnog uređaja	sat	55 €
15.	Zaštitne plivajuće brane, < 60 cm / > 60 cm	m/dan	2 €/3 €

17.	Apsorbens	kom	0.80 €
18.	Apsorbens mahovina (za more)	l	8 €
19.	Odmašćivač	l	10 €
20.	Disperzant	l	30 €
21.	Fizikalno kemijska analiza uzorka	analiza	400 €

**Prilog broj 3.**

**TARIFA – NAKNADA ZA OBAVLJANJE DJELATNOSTI  
ČISTOĆA – PRIHVAT I OTPREMA NUSPROIZVODA ŽIVOTINJSKOG PODRIJETLA**

PRIHVAT I OTPREMA NUSPROIZVODA ŽIVOTINJSKOG PODRIJETLA		
Dolazak na brod (vozilom ili plovilom)	30 EUR-a po dolasku	
Biorazgradivi otpad	EUR / kg	1 €
Otpad životinjskog porijekla	EUR / kg	1 €

**Prilog broj 4.**

**TARIFA – NAKNADA ZA OBAVLJANJE DJELATNOSTI  
ČISTOĆA – PRIHVAT I OTPREMA KRUTOG OTPADA SA BRODOVA**

**ZAJEDNIČKE TARIFNE ODREDBE**

**1. RADNO VRIJEME**

- a) Redovni rad:
  - Od ponedjeljka do petka od 6:00 do 22:00 i subota do od 6:00 do 14:00
- b) Rad izvan redovnog radnog vremena ( +25 % )
  - Od ponedjeljka do petka od 22:00 do 6:00 sati
  - Subota od 14:00 do 24:00 sati
- c) Rad praznikom i nedjeljom ( + 50 % )
  - od 00:00 do 24:00 sati

2. Prikupljanje tekućeg otpada s brodova naplaćuje se na temelju količine; minimalna naplativa količina je 1 m<sup>3</sup>.
3. Ako se otpad prikuplja bez pomoći članova posade broda, nadoplata je 10 €
4. Prikupljanje krutog i tekućeg otpada na sidrištima naplaćuje se dodatno 100 €
5. Izravna naknada- računa se po veličini broda za svaku vrstu broda
6. Neizravna naknada- računa se po zbrinjavanje vrsti predanog brodskog otpada sukladno Prilogu V. MARPOL konvencije
7. Lučka uprava Rijeka zadržava pravo izmjene cijena na temelju bilo kakvih promjena uvjeta na vanjskom tržištu.
8. Pomorski agent dužan je po zaprimljenom zahtjevu od strane broda, odabrat koncesionara Lučke uprave Rijeka i proslijediti mu zahtjev za potrebljena preuzimanja otpada s broda.

#### TANKER ZA ULJE / TANKER ZA KEMIKALIJE

GRUPA	Zbrinjavanje brodskog otpada sukladno Prilogu V. (A+C) MARPOL konvencije			
	VELIČINA BRODA (A)	TROŠAK ZBRINJAVANJA (B)		VRSTA BRODA (C)
	GT	SORTIRANI ( B1 )	NESORTIRANI ( B2 )	
1	≤ 2.000	42 €	B1+20 €	170 €
2	2.001 - 5000	42 €	B1+20 €	180 €
3	5.001 - 10.000	42 €	B1+20 €	190 €
4	10.001 - 15.000	42 €	B1+20 €	200 €
5	15.001 - 25.000	42 €	B1+20 €	210 €
6	25.001 - 50.000	42 €	B1+20 €	220 €
7	50.001 - 75.001	42 €	B1+20 €	230 €
8	75.001 - 125.000	42 €	B1+20 €	240 €
9	> 125.001	42 €	B1+20 €	FIKSNO 250 €
VRSTA OTPADA (D)				
Biorazgradivi otpad		EUR / kg		1 €
Otpad životinjskog porijekla		EUR / kg		1 €
Ostali neopasni otpad sukladno Prilogu V. (D, E, F, H, I, K) MARPOL konvencije		EUR /m <sup>3</sup>		84 €
Opasni onečišćujući otpad		<i>Prema priloženoj tablici: ( posebni otpad )</i>		
PRIKUPLJANJE TEKUĆEG OTPADA (E)				
Opasni tekući otpad u spremniku	Otpadno motorno ulje	EUR / kg		0.10 €
	Zauljene vode	EUR / kg		0.10 €
Fekalije		EUR /m <sup>3</sup>		25 €

- \* Usluga uključuje jedan obvezan odvoz otpada i drugi ako je boravak broda u luci duži od 7 dana
- \* Minimalna količina za obračun preuzetog otpada je cijena preuzimanja  $1 \text{ m}^3$  otpada (A+C) , a svaki slijedeći obračunava se na  $0,5 \text{ m}^3$  (npr. preuzeti otpad od  $1,1 \text{ m}^3$  zaračunava se kao  $1,5 \text{ m}^3$  )
- \* Svaki dodatni kubik otpada se naplaćuje po trošku zbrinjavanja i po vrsti otpada
- \* Euro se računa po srednjem tečaju HNB

- a. Prikupljanje otpada naplaćuje se prema modelu veličine broda, trošku zbrinjavanja i vrsti otpada  
 $( A = B ( B1,B2 ) +C+D \text{ ili } E )$

#### **KATEGORIJE OTPADA**

- a) Kategorija otpada koja spada pod kategoriju B1:

Prilog 5. dio C. Otpad iz kućanstva - RAZVRSTANI (npr. papirnati staklo, metal, boce, posuđe itd. )	EUR / $\text{m}^3$
Izdvojeni papir	
Izdvojeno staklo	
Izdvojeni metal	42 €
Prilog 5. dio A. Plastika	

- b) Ostali neopasni otpad sukladno Prilogu V. (D, E, F, H, I, K) MARPOL konvencije

Prilog 5. dio D. Ulje za kuhanje	84 €
Prilog 5. dio E. Pepeo iz peći za spaljivanje	
Prilog 5. dio F. Operativni otpad (daske, užad, metalni dijelovi, ambalaža...)	
Prilog 5. dio H. ribolovni alat	
Prilog 5. dio I. e-otpadi (Perilice rublja, perilice za posuđe, televizori, monitori, hladnjaci)	
Prilog 5. dio K. Ostatci tereta (nisu štetni)	

- c) Poseban otpad:

Prilog 5. dio J. Ostatci tereta (štetni) - otpad koji nije naveden u kategorijama B1 naplaćuje se kao posebni otpad prema niže navedenoj tablici:

Filteri za ulje	1 EUR / kg	400 EUR/ $\text{m}^3$
Ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima	1 EUR / kg	400 EUR/ $\text{m}^3$
Metalna ambalaža koja sadrži opasne krute porozne materijale (npr. azbest), uključujući prazne spremnike pod tlakom	2 EUR / kg	1,5 EUR/l

Apsorbensi, filterski materijali (uključujući filtere za ulje koji nisu specifikirani na drugi način), tkanine za brisanje i zaštitna odjeća, onečišćeni opasni tvarima:		500 EUR/m <sup>3</sup>
Prilog 5. dio J. Ostatci tereta (štetni)	EUR/ m <sup>3</sup>	100 €/m <sup>3</sup>
Otpadne boje i lakovi koji sadrže organska otapala ili druge opasne tvari		500 EUR/m <sup>3</sup>
Otpadni lijekovi kojima je istekao rok upotrebe	7 EUR / kg	1,75 EUR/l
Madraci	EUR/kom	10 €/kom
Baterije i akumulatori	2 EUR / kg	2 EUR/l
Otpad električne i elektroničke opreme		70 EUR/m <sup>3</sup>
Pepeo koji sadrži opasne tvari		400 EUR/m <sup>3</sup>
Šarže koje nisu u skladu sa specifikacijom i nekorišteni proizvodi		600 EUR/m <sup>3</sup>

### **IZUZEĆE O ISPORUCI BRODSKOG OTPADA**

Brod koji pristaje na područje pod upravljanjem Lučke uprave Rijeka može biti izuzet od obveza ako postoji dovoljno dokaza da su ispunjeni sljedeći uvjeti:

1. Brod plovi u linijskom prometu s čestim i redovitim pristajanjima u luci;
2. Postoji mehanizam kojim se osigurava isporuka otpada i plaćanje naknada u luci na plovidbenoj ruti broda, a koji je:
  - 2.1. dokazan potpisanim ugovorom s lukom ili izvođačem za zbrinjavanje otpada i potvrdom o isporuci otpada;
  - 2.2. priopćen svim lukama na plovidbenoj ruti broda;
  - 2.3. luka u kojoj se odvija isporuka i plaćanje, koja može biti luka Unije ili druga luka i u kojoj su, kako je utvrđeno na temelju informacija dostavljenih elektroničkim putem dostupni primjereni uređaji.
3. Izuzeće ne predstavlja negativan učinak za pomorsku sigurnost, zdravlje, uvjete života ili rada na brodu ili morski okoliš.
4. U slučaju odobrenja izuzeća, država članica u kojoj se nalazi luka izdaje potvrdu o izuzeću na temelju obrasca utvrđenog u Prilogu 2., kojom se potvrđuje da brod ispunjava potrebne uvjete i zahtjeve za primjenu izuzeća te navodi trajanje izuzeća.
5. Neovisno o odobrenom izuzeću, brod ne isplavljava prema sljedećoj luci pristajanja ako nema dostatnog namjenskog skladišnog kapaciteta za cjelokupan otpad koji se stvorio i koji će se stvoriti tijekom planiranog putovanja broda do sljedeće luke pristajanja.

**Prilog broj 5.**

**CJENIK (TARIFA) – NAKNADA ZA OBAVLJANJE DJELATNOSTI ČISTOĆA – PRIHVAT I ZBRINJAVANJE  
NEOPASNOG I OPASNOG OTPADA (SEKUNDARNIH SIROVINA)**

- a) Ostali neopasni otpad sukladno Prilogu V. (D, E, F, H, I, K) MARPOL konvencije:

Prilog 5. dio D. Ulje za kuhanje	84 €
Prilog 5. dio E. Pepeo iz peći za spaljivanje	
Prilog 5. dio F. Operativni otpad (daske, užad, metalni dijelovi, ambalaža...)	
Prilog 5. dio H. Ribolovni alat	
Prilog 5. dio I. e-otpad (Perilice rublja, perilice za posuđe, televizori, monitori, hladnjaci)	
Prilog 5. dio K. Ostatci tereta (nisu štetni)	

- b) Poseban otpad: Prilog 5. dio J. Ostatci tereta (štetni) - otpad koji nije naveden u kategorijama B1 naplaćuje se kao posebni otpad prema niže navedenoj tablici:

Filteri za ulje	1 EUR/kg	400 EUR/ m <sup>3</sup>
Ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima	1 EUR /kg	400 EUR/ m <sup>3</sup>
Metalna ambalaža koja sadrži opasne krute porozne materijale (npr. azbest), uključujući prazne spremnike pod tlakom	2 EUR/kg	1,5 EUR/L
Apsorbensi, filterski materijali (uključujući filtere za ulje koji nisu specificirani na drugi način), tkanine za brisanje i zaštitna odjeća, onečišćeni opasnim tvarima:		500 EUR/ m <sup>3</sup>
Prilog 5. dio J. Ostatci tereta (štetni)	EUR/ m <sup>3</sup>	100 €
Otpadne boje i lakovi koji sadrže organska otapala ili druge opasne tvari		500 EUR/ m <sup>3</sup>
Otpadni lijekovi kojima je istekao rok upotrebe	7 EUR/kg	1,75 EUR/L
Madraci	EUR/kom	10 €
Baterije i akumulatori	2 EUR/kg	2 EUR/I
Otpad električne i elektroničke opreme		70 EUR/ m <sup>3</sup>
Pepeo koji sadrži opasne tvari		400 EUR/ m <sup>3</sup>
Šarže koje nisu u skladu sa specifikacijom i nekorišteni proizvodi		600 EUR/ m <sup>3</sup>