



LUČKA UPRAVA ZADAR
PORT OF ZADAR AUTHORITY
UPRAVNO VIJEĆE LUČKE UPRAVE ZADAR

Temeljem članka 56. a Pomorskog zakonika (Narodne novine br. 181/04, 76/07, 146/08, 61/11, 56/13, 26/15 i 17/19), članka 3. stavak 1. točka 7. Uredbe o uvjetima kojima moraju udovoljavati luke (Narodne novine br. 110/04), članka 61. Pravilnika o uvjetima i načinu održavanja reda u lukama i na ostalim dijelovima unutarnjih morskih voda i teritorijalnog mora RH (Narodne novine br. 72/21), te članka 19. stavka 1. točke 11. Statuta Lučke uprave Zadar, Upravno vijeće je na svojoj 93 sjednici održanoj dana 29. veljače 2024. godine donijelo:

O D L U K U br. 547/2024

**PLAN ZA PRIHVAT I RUKOVANJE BRODSKIM OTPADOM NA LUČKOM
PODRUČJU POD UPRAVLJANJEM LUČKE UPRAVE ZADAR**

1. Prihvaća se Plan za prihvati i rukovanje brodskim otpadom na lučkom području pod upravljanjem Lučke uprave Zadar;
2. Plan za prihvati i rukovanje brodskim otpadom na lučkom području pod upravljanjem Lučke uprave Zadar nalazi se u prilogu ove Odluke;
3. Zadužuje se Ravnatelj Lučke uprave Zadar da Plan iz točke I. Ove odluke proslijedi nadležnim službama na postupanje.



Predsjednik Upravnog vijeća:

Danko Kasap, mag. ing. mech., univ. spec. arch.

LUČKA UPRAVA ZADAR



PLAN ZA PRIHVAT I RUKOVANJE BRODSKIM OTPADOM NA LUČKOM PODRUČJU POD UPRAVLJANJEM LUČKE UPRAVE ZADAR

Zadar, veljača 2024..

Temeljem odredbe članka 92. stavka 1. točke 10. Zakona o pomorskom dobru i morskim lukama (Narodne Novine br. 83/2023.), članka 56. a Pomorskog zakonika (Narodne novine br. 181/04, 76/07, 146/08, 61/11, 56/13, 26/15 i 17/19), članka 3. stavak 1. točka 7. Uredbe o uvjetima kojima moraju udovoljavati luke („Narodne novine” br. 110/04), članka 61. Pravilnika o uvjetima i načinu održavanja reda u lukama i na ostalim dijelovima unutarnjih morskih voda i teritorijalnog mora RH (Narodne novine br. 72/21), te članka 19. stavka 1. točke 11. Statuta Lučke uprave Zadar, Upravno vijeće je na svojoj 93. sjednici održanoj dana 29. veljače 2024. godine donijelo:

PLAN ZA PRIHVAT I RUKOVANJE BRODSKIM OTPADOM NA LUČKOM PODRUČJU POD UPRAVLJANJEM LUČKE UPRAVE ZADAR

1. OPĆE ODREDBE

- 1.1. Plan za prihvata i rukovanje brodskim otpadom propisuje prijavljivanje, predaju, prihvata i rukovanje otpadom s brodova koji uplovljavaju na lučko područje pod upravljanjem Lučke uprave Zadar (u daljnjem tekstu: Plan);
- 1.2. Lučko područje kojim upravlja Lučka uprava Zadar obuhvaća kopnene i morske dijelove kako je navedeno u Odluci o osnivanju Lučke uprave Zadar („Narodne novine” br. 19/97, 67/02, 154/03, 132/06, 127/07, 155/13, 83/15, 35/19 i 60/20.);
- 1.3. Lučka uprava Zadar odgovorna je za poslove prihvata i rukovanja brodskim otpadom s brodova koji uplovljavaju u lučko područje kojim upravlja Lučka uprava Zadar.
- 1.4. Planom se reguliraju:
 - način i postupci prihvata i rukovanja otpadom s brodova koji uplovljavaju na Lučko područje,
 - zaštitaorskog okoliša od ispuštanja ili odlaganja brodskog otpada,
 - zaštita od onečišćenja otpadom kopnenog područja pod upravljanjem Lučke uprave.
- 1.5. Prije i nakon donošenja Plana, Lučka uprava provodi savjetovanje s korisnicima luke, predstavnicima korisnika luke, lokalnim nadležnim tijelima, ovlaštenim operatorima lučkih uređaja za prihvata otpada, organizacijama koje provode obveze u vezi s proširenom odgovornosti proizvođača i predstavnicima civilnog društva, brodarima brodova koji održavaju linijski promet kao i drugim brodarima koji uobičajeno koriste luku, te drugim zainteresiranim osobama i tijelima. Lučka uprava vodi evidenciju o provedenom savjetovanju.
- 1.6. Sve fizičke i pravne osobe koje koriste Lučko područje dužne su se pridržavati i udovoljavati odredbama:

1. Pomorskog zakonika (Narodne novine br. 181/04, 76/07, 146/08, 61/11, 56/13, 26/15 i 17/19),
2. Pravilnika o redu i uvjetima korištenja luke na lučkom području kojim upravlja lučka uprava Zadar,
3. Zakona o gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 84/21),
4. međunarodnih propisa iz područja zaštite morskog okoliša, a koje je prihvatila Republika Hrvatska, te
5. ostalih važećih zakonskih propisa kojima se uređuje zaštita okoliša i gospodarenje otpadom.

2. DEFINICIJE

Za potrebe primjene ovog Plana koriste se slijedeće definicije:

1. *Brod* osim ratnog broda, jest brod, podmornica, jahta, brodica, nepomični odobalni objekt ili plutajući objekt,
2. *Brodski otpad* je sav otpad, uključujući ostatke tereta, koji se stvara tijekom rada broda ili tijekom djelatnosti ukrcaja, iskrcaja i čišćenja te koji je obuhvaćen područjem primjene priloga I., II., IV., V. i VI. MARPOL Konvencije, kao i pasivno ulovljen otpad,
3. *Dostatni skladišni kapacitet* je dovoljan kapacitet za skladištenje otpada na brodu od trenutka isplovljavanja do sljedeće luke pristajanja, uključujući otpad koji će vjerojatno nastati tijekom putovanja,
4. *Gospodarenje otpadom* podrazumijeva sprječavanje i smanjivanje nastajanja otpada i njegovoga štetnog utjecaja na okoliš, te postupanje s otpadom po gospodarskim načelima;
5. *Koncesionar* je pravna osoba koja je temeljem ugovora o koncesiji s Lučkom upravom ovlaštena obavljati odgovarajuće djelatnosti na Lučkom području izuzev djelatnosti prihvata i rukovanja brodskim otpadom,
6. *Linijski promet* je promet koji se zasniva na objavljenom ili planiranom rasporedu isplovljavanja i uplovljavanja između utvrđenih luka ili opetovani prijelazi koji predstavljaju prihvaćeni raspored i promet izletničkih brodova koji obilježavaju redovita i česta pristajanja u luku,
7. *Lučka kapetanija* je Lučka kapetanija Zadar,
8. *Lučko područje* je područje pod upravljanjem Lučke uprave Zadar,
9. *Lučka uprava* je Lučka uprava Zadar,

10. *Lučki uređaj za prihvata otpada* je bilo koje postrojenje koje je fiksno, plutajuće ili mobilno i koje je u stanju pružiti uslugu prihvata brodskog otpada,
11. *Obrada* su postupci oporabe ili zbrinjavanja, uključujući postupke pripreme prije oporabe ili zbrinjavanja,
12. *Operator lučkog uređaja za prihvata otpada* (u daljnjem tekstu: Operator) je Lučka uprava ili svaka pravna ili fizička osoba kojoj je Lučka uprava, u skladu s odredbama posebnih propisa, dala koncesiju za obavljanje registrirane lučke djelatnosti prihvata brodskog otpada na području luke,
13. *Ostaci tereta* jesu ostaci bilo kojeg tereta na brodu, na palubi ili u skladištima ili tankovima, koji ostanu nakon djelatnosti utovara i istovara, uključujući višak ili prosuti teret tijekom djelatnosti ukrcaja i iskrcaja, bez obzira na to nalazi li se u mokrom ili suhom stanju ili je sadržan u vodi od ispiranja, isključujući teretnu prašinu koja ostaje na palubi nakon metenja ili prašinu na vanjskim površinama broda.
14. *Pasivno ulovljen otpad* je otpad sakupljen u mrežama tijekom ribolovnih operacija.

3. PRIHVAT I RUKOVANJE BRODSKIM OTPADOM NA LUČKOM PODRUČJU

- 3.1. Na Lučkom području najstrože se zabranjuje nekontrolirano ispuštanje brodskog otpada u more ili njegovo odlaganje na kopnene površine izvan propisanih lučkih uređaja za njegov prihvata.
Podaci o lokacijama smještaja lučkih prihvatnih uređaja javno su dostupni i objavljeni na službenoj stranici Lučke uprave.
- 3.2. S brodskim otpadom na Lučkom području mora se postupati na način da se izbjegne:
 - a) opasnost za ljudsko zdravlje,
 - b) opasnost za biljni i životinjski svijet,
 - c) onečišćenje vode, mora, tla i zraka iznad propisanih graničnih vrijednosti,
 - d) nekontrolirano odlaganje i spaljivanje,
 - e) eksplozija ili požar,
 - f) buka i neugodni mirisi,
 - g) pojavljivanje i razmnožavanje štetnih životinjskih i biljnih organizama, te razvoj patogenih mikroorganizama,
 - h) narušavanje javnog reda i mira.
- 3.3. Ciljevi prihvata i rukovanja brodskim otpadom su:
 - a) selektivno prikupljanje i obrada brodskog otpada radi njegovog iskorištavanja za ponovnu uporabu ili recikliranje,

- b) kontroliran prihvata, rukovanje i obrada brodskog otpada,
- c) sprječavanje neodgovornog i nezakonitog gospodarenja brodskim otpadom,
- d) edukacija i osposobljavanje osoblja koje rukuje s brodskim otpadom o zdravstveno i sigurnosno prihvatljivom postupanju s brodskim otpadom, te
- e) izbjegavanje nepotrebnog kašnjenja brodova zbog predaje brodskog otpada.

4. OBVEZE KONCESIONARA NA LUČKOM PODRUČJU

- 4.1. Koncesionari moraju svoje tehnološke procese rada na Lučkom području i brodovima prilagoditi maksimalnom očuvanju i zaštiti okoliša, a nakon završetka dnevnog rada dužni su očistiti obale, prometnice i ostalu korištenu lučku infrastrukturu i suprastrukturu od brodskog otpada i ostataka tereta.
- 4.2. Koncesionari su dužni u suradnji s Lučkom upravom odrediti prostor unutar Lučkog područja na kojem će se postaviti lučki uređaj za prihvata otpada koji nastaje pri obavljanju lučkih aktivnosti, a radi njegovog odgovarajućeg odlaganja do konačne uporabe ili zbrinjavanja.
- 4.3. Na Lučkom području koncesionari moraju primjenjivati odredbe propisane ovim Planom.

5. OPERATORI LUČKIH UREĐAJA ZA PRIHVAT I RUKOVANJE BRODSKIM OTPADOM

- 5.1. Na Lučkom području brodovi mogu predati brodski otpad u lučke prihvatne uređaje kojima raspolažu Operatori koji su s Lučkom upravom sklopili ugovor o koncesiji za obavljanje djelatnosti prihvata brodskog otpada.
- 5.2. U lučke prihvatne uređaje kojima raspolažu Operatori mogu se prihvatiti sljedeće vrste otpada:

Opis otpada	Mogućnost prihvata otpada
Prilog I. MARPOL konvencije	
Uljne kaljužne vode (m ³)	DA
Uljni ostaci (mulj) (m ³)	DA
Uljni ostaci od pranja spremnika (m ³)	DA
Priljave balastne vode(m ³)	DA
Naslage i mulj od čišćenja spremnika (m ³)	DA
Ostalo (m ³)	DA
Prilog II. MARPOL konvencije	
Tvar kategorije X (m ³)	DA
Tvar kategorije Y (m ³)	DA
Tvar kategorije Z (m ³)	DA
Druge tvari (m ³)	DA
Prilog IV. MARPOL konvencije	

Otpadne vode (m ³)	DA
Prilog V. MARPOL konvencije	
A. Plastični otpad (m ³)	DA
B. Otpad od hrane (m ³)	DA
C. Otpad iz kućanstva (m ³)	DA
D. Ulje za kuhanje (m ³)	DA
E. Pepeo iz peći za spaljivanje (kg)	DA
F. Proizvodni otpad (kg)	DA
G. Strvina (strvine) (m ³)	-
H. Ribolovni alat (m ³)	DA
I. Električni i elektronički otpad (kg)	DA
J. Ostaci tereta (koji su štetni za morski okoliš)	DA
K. Ostaci tereta (koji nisu štetni za morski okoliš)	DA
Prilog VI. MARPOL konvencije	
Tvari koje oštećuju ozonski sloj (kg)	-
Ostaci nastali pročišćavanjem ispušnih plinova (kg)	DA
Drugi otpad koji nije obuhvaćen MARPOL konvencijom	
Pasivno ulovljeni otpad	-

- 5.3. Popis Operatora i kontakt osoba te radno vrijeme Operatora nalaze se u Prilogu 1. ovog Plana koji čini njegov sastavni dio.
- 5.4. Operatori su dužni poslove prihvata i rukovanja brodskim otpadom obavljati sukladno odredbama ovog Plana, odredbama ugovora o koncesiji kojeg su sklopili s Lučkom upravom te njihovim internim pravilnicima koji ne smiju biti u suprotnosti s odredbama ovog Plana.
- 5.5. Operatori su dužni Lučkoj upravi dostavljati potvrde o preuzimanju otpada s podacima o vrstama i količini preuzetog otpada.

6. PROCJENA POTREBE KAPACITETA ZA LUČKE PRIHVATNE UREĐAJE NA LUČKOM PODRUČJU

- 6.1. Broj brodova (prosječno godišnje) koji su ticali lučko područje u trogodišnjem periodu od 2019. do 2021. godine prema pojedinoj kategoriji/tipu/vrsti prikazani su u sljedećoj tablici:

Vrsta brodova	Broj brodova
Brodovi - ukupan broj ticanja	164
Brodovi na redovnim linijama (domaći promet)	88
Brodovi na kružnim putovanjima (domaći promet)	-
Brodovi na kružnim putovanjima (međunarodni promet)	76

- 6.2. Broj putnika i prekrcanog tereta (prosječno godišnje) na Lučkom području u trogodišnjem periodu od 2019. do 2021. godine prikazani su u sljedećoj tablici:

Predmet prekrcaja	Broj putnika/ količina tereta (t)
Putnici - domaći promet	5.988.301
Putnici – trajektni promet (domaći)	4.025.603
Putnici – brodski promet (domaći)	2.284.358
Putnici – međunarodni promet	40.007
Putnici (kružna putovanja)	193,560
Teret (t)	1.263.927

- 6.3. Na Lučkom području od prispjelih brodova preuzete su sljedeće vrste i količine otpada (prema dostupnim podacima):

Opis otpada	Količina prihvaćenog otpada (t)		
	2019.	2020.	2021.
Prilog I. MARPOL konvencije			
Uljne kaljužne vode (m ³)	2,78	465,75	138,90
Uljni ostaci (mulj) (m ³)	66,020	462,80	330,70
Uljni ostaci od pranja spremnika (m ³)	-	-	-
Prljave balastne vode (m ³)	-	-	-
Naslage i mulj od čišćenja spremnika (m ³)	-	-	-
Ostalo (m ³)	-	-	-
Prilog II. MARPOL konvencije			
Tvar kategorije X	-	-	-
Tvar kategorije Y	-	-	-
Tvar kategorije Z	-	-	-
Druge tvari	-	-	-
Prilog IV. MARPOL konvencije			
Otpadne vode (m ³)	85,00	69,00	910,00
Prilog V. MARPOL konvencije			
A. Plastični otpad (m ³)	-	-	-
B. Otpad od hrane (m ³)	61,00	23,00	33,00
C. Otpad iz kućanstva (kg)	-	-	-
D. Ulje za kuhanje (m ³)	13,495	-	-
E. Pepeo iz peći za spaljivanje (kg)	2.636	-	150,0
F. Proizvodni otpad (kg)	23.808,20	38.068,00	57.887,70
G. Strvina (strvine)	-	-	-
H. Ribolovni alat	-	-	-
I. Električni i elektronički otpad (kg)	2.740,60	2.497,00	7.175,00

J. Ostaci tereta (koji su štetni za morski okoliš) (kg)	-	-	-
K. Ostaci tereta (koji nisu štetni za morski okoliš)	-	-	-
Prilog VI. MARPOL konvencije			
Tvari koje oštećuju ozonski sloj	-	-	-
Ostaci nastali pročišćavanjem ispušnih plinova	-	-	-
Drugi otpad koji nije obuhvaćen MARPOL konvencijom			
Pasivno ulovljeni otpad	-	-	-

6.4. Procjena potrebnih kapaciteta za prihvati i rukovanje brodskim otpadom prikazana je u sljedećoj tablici:

Opis otpada	Procijenjeni potrebni kapaciteti prihvatnih uređaja po danu
Prilog I. MARPOL konvencije	
Uljne kaljužne vode (m ³)	100
Uljni ostaci (mulj) (m ³)	30
Uljni ostaci od pranja spremnika (m ³)	30
Prljave balastne vode (m ³)	30
Naslage i mulj od čišćenja spremnika (m ³)	30
Ostalo (m ³)	30
Prilog II. MARPOL konvencije	
Tvar kategorije X (m ³)	10
Tvar kategorije Y (m ³)	10
Tvar kategorije Z (m ³)	10
Druge tvari (m ³)	10
Prilog IV. MARPOL konvencije	
Otpadne vode (m ³)	100
Prilog V. MARPOL konvencije	
A. Plastični otpad (m ³)	7
B. Otpad od hrane (kg)	10.000
C. Otpad iz kućanstva (m ³)	7
D. Ulje za kuhanje (m ³)	10
E. Pepeo iz peći za spaljivanje (kg)	10.000
F. Proizvodni otpad (kg)	14.000
G. Strvina (strvine) (kg)	5.000
H. Ribolovni alat (m ³)	7
I. Električni i elektronički otpad (kg)	10.000
J. Ostaci tereta (koji su štetni za morski okoliš)	Po potrebi

K. Ostaci tereta (koji nisu štetni za morski okoliš)	Po potrebi
Prilog VI. MARPOL konvencije	
Tvari koje oštećuju ozonski sloj (kg)	10.000
Ostaci nastali pročišćavanjem ispušnih plinova (kg)	10.000
Drugi otpad koji nije obuhvaćen MARPOL konvencijom	
Pasivno ulovljen otpad	Po potrebi

- 6.5. U slučajevima ako nastupe značajne promjene u radu luke kao što su to strukturne promjene u prometu luke, razvoj nove infrastrukture, promjene u potražnji i stavljanju na raspolaganje lučkih uređaja za prihvatanje te nove tehnike za obradu otpada na brodu, Lučka uprava će uskladiti Plan s nastalim promjenama i dostaviti ga Lučkoj kapetaniji na ponovno odobrenje.

7. VRSTE I NAČIN PRIHVATA I RUKOVANJA BRODSKIM OTPADOM

7.1. Vrste i količine broskog otpada prema Prilogu I. MARPOL konvencije koje se mogu prihvatiti u lučke prihvatne uređaje

1. Uljne kaljužne vode

Uljne kaljužne vode na lučkom području prihvaćaju se putem autocisterni čiji je pojedinačni kapacitet spremnika od 3 do 30 m³.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

2. Uljni ostaci (mulj)

Uljni ostaci (mulj) se na lučkom području prihvaćaju putem autocisterni čiji je pojedinačni kapacitet spremnika od 5 do 30 m³.

Uljni ostaci (mulj) mogu se na lučkom području prihvatiti i u plastičnim spremnicima volumena do 1.000 litara ili u metalnim bačvama volumena do 200 l litara. Otpad u plastičnim spremnicima i metalnim bačvama preuzima se specijaliziranim vozilima s ADR licencom čija je maksimalna nosivost do 14.000 kg.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

3. Uljni ostaci od pranja spremnika

Uljni ostaci od pranja spremnika se na lučkom području prihvaćaju putem autocisterni čiji je pojedinačni kapacitet spremnika od 5 do 30 m³.

Uljni ostaci od pranja spremnika mogu se na lučkom području prihvatiti i u plastičnim spremnicima volumena do 1.000 litara ili u metalnim bačvama volumena do 200 litara. Otpad u plastičnim spremnicima i metalnim bačvama

preuzima se specijaliziranim vozilima s ADR licencom čija je maksimalna nosivost do 14.000 kg.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

4. Prljave balastne vode

Prljave balastne vode na lučkom području prihvaćaju se putem autocisterni čiji je pojedinačni kapacitet spremnika od 5 do 30 m³.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

5. Naslage i mulj od čišćenja spremnika

Naslage i mulj od čišćenja spremnika se na lučkom području prihvaćaju putem autocisterni čiji je pojedinačni kapacitet spremnika od 5 do 30 m³. Naslage i mulj od čišćenja spremnika mogu se na lučkom području prihvatiti i u plastičnim spremnicima volumena do 1.000 litara ili u metalnim bačvama volumena do 200 litara. Otpad u plastičnim spremnicima i metalnim bačvama preuzima se specijaliziranim vozilima s ADR licencom čija je maksimalna nosivost do 14.000 kg.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

6. Ostalo (prilog I. MARPOL konvencije)

Ostali otpad prema prilogu I. MARPOL konvencije se na lučkom području prihvaća putem autocisterni čiji je pojedinačni kapacitet spremnika od 5 do 30 m³.

Ostali otpad prema prilogu I. MARPOL konvencije može se na lučkom području prihvatiti i u plastičnim spremnicima volumena do 1.000 litara ili u metalnim bačvama volumena do 200 litara. Otpad u plastičnim spremnicima i metalnim bačvama preuzima se specijaliziranim vozilima s ADR licencom čija je maksimalna nosivost 14.000 kg.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

7.2. Vrste i količine broskog otpada prema Prilogu II. MARPOL konvencije koje se mogu prihvatiti u lučke prihvatne uređaje

1. Tvar kategorije X

Tvar kategorije X se na lučkom području prihvaća u plastičnim spremnicima volumena do 1.000 litara ili u metalnim bačvama volumena do 200 litara. Otpad u plastičnim spremnicima i metalnim bačvama preuzima se specijaliziranim vozilima s ADR licencom čija je maksimalna nosivost do 14.000 kg.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

2. Tvar kategorije Y

Tvar kategorije Y se na lučkom području prihvaća u plastičnim spremnicima volumena do 1.000 litara ili u metalnim bačvama volumena do 200 litara. Otpad u plastičnim spremnicima i metalnim bačvama preuzima se specijaliziranim vozilima s ADR licencom čija je maksimalna nosivost do 14.000 kg.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

3. Tvar kategorije Z

Tvar kategorije Z se na lučkom području prihvaća u plastičnim spremnicima volumena do 1.000 litara ili u metalnim bačvama volumena do 200 litara. Otpad u plastičnim spremnicima i metalnim bačvama preuzima se specijaliziranim vozilima s ADR licencom čija je maksimalna nosivost do 14.000 kg.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

4. Druge tvari (prilog II. MARPOL konvencije)

Druge tvari prema prilogu II. MARPOL konvencije se na lučkom području prihvaćaju u plastičnim spremnicima volumena do 1.000 litara ili u metalnim bačvama volumena do 200 litara. Otpad u plastičnim spremnicima i metalnim bačvama preuzima se specijaliziranim vozilima s ADR licencom čija je maksimalna nosivost do 14.000 kg.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

7.3. Vrste i količine broskog otpada prema Prilogu IV. MARPOL konvencije koje se mogu prihvatiti u lučke prihvatne uređaje

1. Otpadne vode

Otpadne vode se na lučkom području prihvaćaju putem autocisterni čiji je pojedinačni kapacitet spremnika do 13 m³.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

7.4. Vrste i količine broskog otpada prema Prilogu V. MARPOL konvencije koje se mogu prihvatiti u lučke prihvatne uređaje

1. A. Plastični otpad

Plastični otpad na lučkom području prihvaća se putem postavljenih metalnih baja i/ili plastičnih spremnika čiji je pojedinačni kapacitet do 1.1 m³.

Operator po potrebi vrši odvoz metalnih baja s vozilom za prijevoz istih, dok plastične spremnike prazni u specijalno vozilo.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

2. B. Otpad od hrane

Otpad od hrane prihvaća se direktno sa broda ili na lučkom području u specijalizirane plastične spremnike.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

3. C. Otpad iz kućanstva

Otpad iz kućanstva na lučkom području prihvaća se putem postavljenih pres kontejnera, metalnih baja i/ili plastičnih spremnika. Operator po potrebi vrši odvoz pres kontejnera, metalnih baja i/ili plastičnih spremnika specijalnim vozilom.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

4. D. Ulje za kuhanje

Ulje za kuhanje se na lučkom području prihvaća putem postavljenih plastičnih spremnika. Operator po potrebi vrši odvoz plastičnih spremnika kamionima i/ili kombi vozilima.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

5. E. Pepeo iz peći za spaljivanje

Pepeo iz peći za spaljivanje se na lučkom području prihvaća putem postavljenih metalnih bačvi čiji je pojedinačni kapacitet do 200 litara. Operator po potrebi vrši odvoz metalnih bačvi s ADR kamionima.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

6. F. Proizvodni otpad

Proizvodni otpad se na lučkom području prihvaća putem postavljenih plastičnih spremnika i metalnih bačvi čiji je pojedinačni kapacitet do 1.000 kg. Operator po potrebi vrši odvoz plastičnih spremnika i metalnih bačvi s ADR kamionima.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

7. G. Strvina (strvine)

Strvina (strvine) se na lučkom području prihvaća putem specijalnih vozila sa zatvorenim spremnicima.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

8. H. Ribolovni alat

Ribolovni alat se na lučkom području prihvaća putem postavljenih metalnih baja. Operator po potrebi vrši odvoz metalnih baja specijalnim vozilom.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

9. I. Električni i elektronički otpad

Električni i elektronički otpad se na lučkom području prihvaća putem postavljenih plastičnih spremnika. Operator po potrebi vrši odvoz plastičnih spremnika specijalnim vozilom.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

10. J. Ostaci tereta (koji su štetni za morski okoliš)

Ostaci tereta (koji su štetni za morski okoliš) se na lučkom području prihvaćaju putem postavljenih metalnih spremnika, plastičnih spremnika i/ili metalnih bačvi. Operator po potrebi vrši odvoz metalnih spremnika, plastičnih spremnika i metalnih bačvi specijalnim kamionima.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

11. K. Ostaci tereta (koji nisu štetni za morski okoliš)

Ostaci tereta (koji nisu štetni za morski okoliš) se na lučkom području prihvaćaju putem postavljenih metalnih spremnika, plastičnih spremnika i metalnih bačvi čiji je pojedinačni kapacitet do 100 kg. Operator po potrebi vrši odvoz metalnih spremnika, plastičnih spremnika i metalnih bačvi specijalnim kamionima.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

7.5. Vrste i količine broskog otpada prema Prilogu VI. MARPOL konvencije koje se mogu prihvatiti u lučke prihvatne uređaje

1. Tvari koje oštećuju ozonski sloj

Tvari koje oštećuju ozonski sloj se na lučkom području prihvaćaju putem ADR kamiona gdje je otpad spremljen u metalne spremnike, a čiji je pojedinačni kapacitet do 200 kg.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

2. Ostaci nastali pročišćavanjem ispušnih plinova

Ostaci nastali pročišćavanjem ispušnih plinova se na lučkom području prihvaćaju putem ADR kamiona gdje je otpad spremljen u metalne spremnike, a čiji je pojedinačni kapacitet do 1.000 kg.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

7.6. Postupak prihvata, sakupljanja, skladištenja i obrade broskog otpada koji nije obuhvaćen MARPOL konvencijom je slijedeći:

1. Pasivno ulovljen otpad

Pasivno ulovljen otpad se na lučkom području prihvaća putem postavljenih plastičnih i/ili metalnih spremnika.

Operator po potrebi vrši odvoz plastičnih i/ili metalnih spremnika kamionima.

Skladištenje i obrada otpada vrši se na lokaciji Operatora sukladno dozvoljenim postupcima sadržanim u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.

7.7. Podaci o vrstama broskog otpada koje se mogu prihvatiti u lučke prihvatne uređaje, njihov kapacitet i Operatori sadržani su u Prilogu 2. ovog Plana i čine njegov sastavni dio.

7.8. Lučka uprava može osigurati i prihvaćanje drugih vrsta brodskog otpada (osim radioaktivnog otpada) koje nisu obuhvaćene konvencijom MARPOL, ukoliko za to postoje odgovarajući lučki prihvatni uređaji i ako Operator posjeduje odgovarajuće dozvole za gospodarenje tom vrstom otpada te ako je izvršena pravovremena prethodna najava vrsta i količina takvog otpada.

7.9. Operator može prema potrebi uzimati uzorke brodskog otpada radi izrade njegove fizikalno-kemijske analize u cilju utvrđivanja osnovne karakterizacije otpada.

7.10. Operatori su dužni u pismenom obliku dostaviti Lučkoj upravi godišnje izvješće o ukupnoj količini i vrsti prikupljenog i obrađenog brodskog otpada na lučkom području u roku od 30 dana nakon kraja kalendarske godine, a izvješće se dostavlja osobi odgovornoj za primjenu ovog Plana.

8. DOSTAVA PRETHODNE INFORMACIJE O ISPORUCI OTPADA

- 8.1. Brodar, agent ili zapovjednik broda dužan je istinito i ispravno ispuniti obrazac „Prethodna informacija o isporuci otpada“ te o tome obavijestiti Lučku upravu odnosno Operatora te Lučku kapetaniju. Obrazac „Prethodna informacija o isporuci otpada“ čini Prilog 3. ovog Plana te se smatra njegovim sastavnim dijelom.
- 8.2. Od obveze dostave prethodne informacije o isporuci brodskog otpada izuzeti su brodovi bruto tonaže 300 i niže, ratni brodovi, javni brodovi, ribarski brodovi, tradicionalni brodovi te jahte duljine preko svega manje od 45 metara.
- 8.3. Iznimno, brod u linijskom prometu može biti oslobođen od obveze dostave „Prethodne informacije o isporuci otpada“ za određene luke te mu se može odobriti predaja otpada, odnosno plaćanja naknade samo u jednoj od luka koju brod redovno tiče, ukoliko ista posjeduje primjerene uređaje za prihvata što se utvrđuje temeljem informacija dostupnim u sustavu CIMIS odnosno SafeSeaNet ili sustavu GISIS.
- 8.4. Lučka uprava i kompanija odnosno brodar broda u linijskom prometu sklapaju poseban ugovor o predaji/prihvatu otpada uz naznaku izuzeća koja vrijede za taj brod i trajanje izuzeća.
- 8.5. Potvrdu o izuzeću izdaje Lučka kapetanija na zahtjev kompanije ili brodarka broda.
- 8.6. Prethodna informacija o isporuci otpada podnosi se elektroničkim putem u sustav CIMIS i to:
 1. najmanje 24 sata prije uplovljavanja, ako je luka uplovljavanja ili mjesto sidrenja poznato, ili
 2. odmah po saznanju podatka o luci uplovljavanja ili mjestu sidrenja, ako je ta informacija dostupna manje od 24 sata prije uplovljavanja ili sidrenja, ili

3. najkasnije po isplovljavanju iz prethodne luke, ako putovanje traje kraće od 24 sata.
- 8.7. Prethodna informacija o isporuci otpada mora biti dostupna na brodu, barem do sljedeće luke pristajanja te se na zahtjev stavlja na raspolaganje nadležnim tijelima.
- 8.8. Lučka uprava ili Lučka kapetanija mogu iznimno od brodara, agenta ili zapovjednika broda zahtijevati dostavu dodatnih podataka potrebnih za postupanje i odlučivanje Lučke kapetanije u svrhu sprječavanja onečišćenja mora s plovnih objekata i očuvanja morskog okoliša.

9. PREDAJA BRODSKOG OTPADA

- 9.1. Zapovjednik broda dužan je prije isplovljenja iz luke predati sav brodski otpad ovlaštenom Operatoru prema odredbama ovog Plana.
- 9.2. Operator je dužan nakon preuzimanja otpada ispuniti i ovjeriti „Potvrdu o isporuci otpada“ te istu predati zapovjedniku broda. Obrazac „Potvrde o isporuci otpada“ čini Prilog 4. ovog Plana te se smatra njegovim sastavnim dijelom.
- 9.3. Operator je dužan elektroničkim putem unijeti informacije iz „Potvrde o isporuci otpada“, a brodar, agent ili zapovjednik broda dužan je bez odgode, a najkasnije prilikom isplovljenja, potvrditi sadržaj potvrde o isporuci otpada u sustavu CIMIS.
- 9.4. Ovjerena „Potvrda o isporuci otpada“ mora biti dostupna na brodu najmanje dvije godine, ako je to primjenjivo, zajedno s odgovarajućom knjigom o uljima, knjigom o teretu, knjigom o otpadu, odnosno planom gospodarenja otpadom, te se na zahtjev stavlja na raspolaganje nadležnim tijelima.
- 9.5. Ovlašteni Operator dužan je čuvati primjerak izdane potvrde o isporuci otpada najmanje tri godine od dana njezina izdavanja.
- 9.6. Iznimno, Lučka kapetanija može dozvoliti brodu isplovljenje iz luke ili sa sidrišta, bez prethodne predaje otpada u lučke uređaje, ako iz „Prethodne informacije o isporuci otpada“ i „Potvrde o isporuci otpada“ ili iz provedenog inspekcijskog nadzora proizlazi da postoji dostatni namjenski skladišni kapacitet za cjelokupni otpad koji se stvorio i koji će se stvoriti tijekom planiranog putovanja do sljedeće luke pristajanja.
- 9.7. Lučka kapetanija može dozvoliti brodu isplovljenje sa sidrišta, bez prethodne predaje otpada u lučke uređaje i u slučajevima kada brod pristaje na sidrištu tijekom razdoblja manjeg od 24 sata ili u nepovoljnim vremenskim uvjetima.
- 9.8. Lučka kapetanija će zabraniti brodu nastavak putovanja i narediti predaju cjelokupnog broorskog otpada u lučke uređaje za prihvata otpada luke u kojoj je brod privezan, odnosno ako je brod usidren, narediti će njegovo isplovljenje sa sidrišta i uplovljavanje u luku radi predaje otpada, u slučajevima:

1. kada se na temelju dostupnih informacija, uključujući informacije dostupne u elektroničkom obliku u sustavu CIMIS odnosno SafeSeaNet ili sustavu GISIS, ne može utvrditi da su u sljedećoj luci pristajanja dostupni primjereni lučki uređaji za prihvrat brodskog otpada,
2. kada je sljedeća luka pristajanja nepoznata, i/ili
3. kada se inspekcijskim pregledom utvrdi da je brod nije isporučio brodski otpad u lučke uređaje za prihvrat u skladu s odredbama Plana.

10. SUSTAV NAKNADA ZA PRIHVAT I RUKOVANJE BRODSKIM OTPADOM

- 10.1. Sustav naknada za prihvrat i rukovanje brodskim otpadom na lučkom području sastoji se od neizravnih i izravnih naknada.
- 10.2. Svi brodovi neovisno o tome isporučuju li brodski otpad u lučki prihvatni uređaj dužni su plaćati neizravnu naknadu.
- 10.3. Neizravna naknada, osim za brodice i jahte, utvrđuje se kao zbroj neizravnog administrativnog troška i izravnog operativnog troška.
- 10.4. Kriteriji i visina neizravne naknade za prihvrat i rukovanje pojedinom vrstom brodskog otpada određeni su Tarifom koja je dostupna i objavljena na službenoj stranici Lučke uprave. Prilikom izračuna izravnog operativnog troška u obzir su uzete:
 - a) kategorije, vrste i veličine broda,
 - b) prosječno trajanje boravka broda u luci te
 - c) prosječni troškovi prihvata, sakupljanja, skladištenja i obrade otpada, koji su se utvrdili prema troškovima proizašlih iz prihvata, sakupljanja, skladištenja i obrade otpada tijekom prethodne godine, uz uzimanja u obzir i troškova povezanih s očekivanim obujmom prometa za nadolazeću godinu.
- 10.5. Naknada za prihvrat otpada sukladno Prilogu I. MARPOL konvencije (ulje kaljužne vode, uljni ostaci, itd.) naplaćuje se prema m³ preuzetog otpada. Minimalna količina za obračun preuzetog otpada je 1 m³ otpada. Svaki dodatni kubik otpada naplaćuje se po trošku zbrinjavanja i po vrsti otpada.
- 10.6. Naknada za prihvrat otpadnih voda sukladno Prilogu IV. naplaćuje se prema m³ preuzetog otpada. Minimalna količina za obračun preuzetog otpada je 1 m³ otpada. Svaki dodatni kubik otpada naplaćuje se po trošku zbrinjavanja i po vrsti otpada.
- 10.7. Za teretne brodove naknada za prihvrat i zbrinjavanje brodskog otpada sukladno Prilogu V. MARPOL konvencije određuje se prema bruto tonaži broda. Usluga uključuje jedan obavezan odvoz otpada i drugi ako je boravak broda u luci duži od 7 dana. Minimalna količina za obračun preuzetog otpada je 1 m³ otpada. Svaki dodatni kubik otpada naplaćuje se po trošku zbrinjavanja i po vrsti otpada. Za putničke brodove naknada za prihvrat i

zbrinjavanje brodskog otpada sukladno Prilogu V. MARPOL konvencije naplaćuje se prema određenom broju putnika po jednom danu.

- 10.8. Naknada za prihvrat brodskog otpada s jahti određuje se sukladno čl. 77. Pravilnika o uvjetima i načinu održavanja reda u lukama i na ostalim dijelovima unutarnjih morskih voda i teritorijalnog mora Republike Hrvatske.
- 10.9. Pokrivanje troškova sustavom neizravnih naknada odnosi se i na pasivno ulovljeni otpad, uključujući pravo na isporuku.
- 10.10. Neizravne naknade se ne naplaćuju brodovima u linijskom prijevozu i izletničkim brodovima koji predaju brodski otpad u drugoj luci ticanja, sukladno važećoj potvrdi o izuzeću iz Pravilnika o uvjetima i načinu održavanja reda u lukama i na ostalim dijelovima unutarnjih morskih voda i teritorijalnog mora Republike Hrvatske.
- 10.11. Prilikom izračuna neizravne naknade za brodove koji ispunjavaju određene kriterije utvrđuje se razuman i pravičan postotni udio umanjenja neizravne naknade.

Neizravna naknada umanjuje se ukoliko brod udovoljava svim ili samo pojedinom od niže navedenih kriterija:

1. kriterij sprječavanja onečišćenja zauljenim vodama u skladu s Prilogom I. MARPOL konvencije, ukoliko na brodu postoje uređaji i oprema za filtriranje uljnih ostataka na način da sadržaj ulja u tekućini ne prelazi 15 dijelova ulja na milijun dijelova tekućine (15 ppm), uređaji i oprema za spaljivanje uljnih ostataka, sustav za pranje tankova (engl. Crude Oil Washing System) u skladu s IMO Rezolucijom A.446 (XI), kako je izmijenjena i dopunjena Rezolucijom A.497 (XII) i IMO Rezolucijom A.897 (21), te sljedeći dokumenti kojima se dokazuje ostvarenje prava na umanjenje naknade:

- svjedodžba o odobrenju opreme za filtriranje ulja u skladu s IMO Rezolucijom MEPC.60 (33) ili MEPC.107 (49),
- međunarodna svjedodžba o sprječavanju onečišćenja uljem (engl. International Oil Pollution Prevention Certificate – IOPP certifikat) i/ili
 - hitni plan u slučaju zagađenja (engl. Shipboard Marine/Oil Pollution Emergency Plan – SOPEP/SMPEP plan).

2. kriterij sprječavanja onečišćenja otpadnim vodama u skladu s Prilogom IV. MARPOL konvencije, ukoliko na brodu postoji uređaj za obradu otpadnih voda te sljedeći dokumenti kojima se dokazuje ostvarenje prava na umanjenje naknade:

- međunarodna svjedodžba o prevenciji od zagađenja otpadnim vodama (engl. International Sewage Pollution Prevention Certificate – ISPP certifikat) i/ili
- svjedodžba o odobrenju tipa postrojenja za obradu otpadnih voda (engl. Sewage Treatment Plant Type Approval Certificate) u skladu s IMO Rezolucijom MEPC.227 (64).

3. kriterij sprječavanja onečišćenja otpadom u skladu s Prilogom V. MARPOL konvencije ukoliko na brodu postoji spaljivač otpada i/ili uređaj za usitnjavanje otpada i/ili kompaktor otpada te sljedeći dokumenti kojima se dokazuje ostvarenje prava na umanjenje naknade:

- svjedodžba o sprječavanju onečišćenja otpadom (engl. Garbage Pollution Prevention Certificate),
- plan upravljanja otpadom (engl. Garbage Management Plan) i/ili
- svjedodžba o odobrenju tipa spalionice (engl. Incinerator Type Approval Certificate), u skladu s IMO Rezolucijom MEPC.244(66).

10.12. Prilikom izračuna umanjenja neizravne naknade za brodove koji ispunjavaju određene kriterije utvrđuje se razuman i pravičan iznos poticajne subvencije.

Određena poticajna subvencija utvrđuje se brodovima za predani postojani tekući otpad visoke viskoznosti koji su kao takvi klasificirani MARPOL konvencijom iz Priloga I. i koji uključuju uljne ostatke iz strojarnice, uljne kaljužne vode, uljne ostatke (talog/mulj), uljne ostatke od pranja spremnika, zauljene onečišćene balastne vode (iz teretnih tankova), naslage i mulj od čišćenja spremnika i uporabljeno motorno ulje.

Iznos poticajne subvencije Lučka uprava određuje posebnom odlukom za svaki pojedini slučaj u dogovoru s Operatorom.

Poticajna subvencija isplaćuje se do iznosa najveće količine namjenskog brodskog skladišnog kapaciteta kako je to utvrđeno u IOPP svjedodžbi.

Iznimno, ukoliko postoje ograničenja u prihvatu takvoga otpada, Lučka uprava utvrdit će najveću prihvatnu količinu tekućeg otpada visoke viskoznosti po brodu koja može biti manja od najveće količine namjenskog brodskog skladišnog kapaciteta kako je utvrđeno u IOPP svjedodžbi.

10.13. Prihvat i obrada otpada iz brodskog sustava za pročišćavanje ispušnih plinova obračunava se kao izravna naknada na temelju stvarne količine takvog isporučenog otpada.

Ukoliko količina isporučenog brodskog otpada iz Priloga V. MARPOL konvencije premašuje najveći namjenski brodski skladišni kapacitet izražen u m³ iskazan u »Prethodnoj informaciji o isporuci otpada«, za količinu isporučenu do najvećeg namjenskog brodskog skladišnog kapaciteta naplaćuje se neizravna naknada, dok se za količinu koja premašuje najveći namjenski brodski skladišni kapacitet naplaćuje dodatna razmjerna izravna naknada.

Ova odredba odgovarajuće se primjenjuje i na isporuku opasnog otpada, ukoliko sredstva prikupljena neizravnim naknadom nisu dostatna za osiguranje prihvata, sakupljanja i obrade otpada.

10.14. Naknadu za isporuku ostataka tereta plaća korisnik lučkog prihvatnog uređaja u skladu s posebno utvrđenim ugovornim odredbama o ukrcaju odnosno iskrcaju tereta.

10.15. Temeljem prikupljenih podataka od strane Operatora Lučka uprava dostavlja nadležnom ministarstvu podatke o:

- ukupno prikupljenim godišnjim količinama i vrstama otpada,
- ukupnim godišnjim troškovima prihvata, sakupljanja i obrade otpada po vrstama otpada ispunjenim na obrascu „Vrste otpada s količinama i troškovima“ koji čini Prilog 5. ovog Plana te se smatra njegovim sastavnim dijelom,
- razradi godišnjih prihvatljivih troškova prihvata, sakupljanja i zbrinjavanja otpada i troškovnih kriterija iz članka 70. i 71. Pravilnika,
- kategoriji i vrsti plovni objekata koji su tijekom prethodne godine ticali luku i trajanje ticanja i
- izuzećima, poticajnim subvencijama i umanjeњу neizravne naknade.

11. OBVEZE OSOBA UKLJUČENIH U POSTUPAK PRIHVATA I RUKOVANJA BRODSKIM OTPADOM

11.1. Obveze Lučke uprave:

- vodi brigu da Operator obavlja djelatnosti prihvata i rukovanja brodskim otpadom u skladu s ugovorenim uvjetima,
- poduzima sve potrebne radnje i mjere kako bi se osigurao odgovarajući prihvati i rukovanje brodskim otpadom,
- definira visinu i način izračuna naknada za prihvati i rukovanje brodskim otpadom,
- sklapa posebne ugovore s brodarima radi izuzeća brodova koji održavaju linijski promet,
- provodi kontinuirano savjetovanje s korisnicima luke, Operatorom, brodarima brodova koji održavaju linijski promet kao i drugim brodarima koji uobičajeno koriste luku te drugim zainteresiranim osobama i tijelima o lučkim prihvatnim uređajima za otpad, naknadama za prihvati broskog otpada, dostavljanju „Prethodne informacije o isporuci otpada“ te postupku predaje otpada i izdavanju „Potvrde o isporuci otpada“,
- provjerava i pohranjuje godišnja izvješća dostavljena od strane Operatora i
- dostavlja godišnje izvješće nadležnom ministarstvu s podacima o vrstama i količinama broskog otpada prihvaćenog s brodova koji uplovljavaju u Lučko područje.

11.2. Obveze zapovjednika broda:

- obavještava Lučku upravu odnosno Operatora o vrsti i količini broskog otpada kojeg brod namjerava predati u lučke prihvatne uređaje,
- zaprima „Potvrdu o isporuci otpada“,
- osigurava da se broski otpad razvrstava u skladu sa zahtjevima iz MARPOL 73/78 konvencije i

- osigurava ispunjenje svih zahtjeva koji se odnose na obvezatnu predaju brodskog otpada.

11.3. Obveze pomorskog agenta:

- u ime zapovjednika broda putem sustava CIMIS unosi podatke o vrsti i količini brodskog otpada koju brod namjerava predati u lučke prihvatne uređaje,
- u ime zapovjednika broda prihvaća i plaća račune izdane od strane Operatora i
- upoznaje zapovjednika broda i posadu sa sadržajem nacionalnih propisa koji se primjenjuju na Lučkom području, a kojima se propisuje postupak prihvata i rukovanja brodskim otpadom te sustav naplate troškova korištenja lučkih prihvatnih uređaja.

11.4. Obveze Operatora:

- dogovora s pomorskim agentom vrijeme i način preuzimanja brodskog otpada,
- vodi bilješke o vrsti i količini preuzetog brodskog otpada,
- izdaje zapovjedniku broda i pomorskom agentu „Potvrdu o preuzetom otpadu“,
- osigurava odgovarajuću opremu za prihvata i rukovanje brodskim otpadom,
- poduzima sve potrebne mjere za zaštitu i sprječavanje onečišćenja Lučkog područja tijekom prihvata i rukovanja brodskim otpadom i
- podnosi Lučkoj upravi godišnja izvješća o preuzetoj vrsti i količini brodskog otpada.

12. ULAGANJE PRIGOVORA O NEADEKVATNOSTI SUSTAVA I USLUGE PRIHVATA BRODSKOG OTPADA

12.1. Predstavnik broda može podnijeti prigovor o neadekvatnosti ili nedostatnosti sustava prihvata otpada s brodova i s tim povezana nepotrebna kašnjenja, odnosno prigovore vezane uz troškove rada lučkih uređaja i/ili iznosa lučkih naknada za prihvata otpada i ostataka tereta i/ili osnovica na kojoj su one izračunate Povjerenstvu za odlučivanje o prigovorima korisnika Lučkog područja.

12.2. Odluku o opravdanosti uloženog prigovora korisnika luke donosi povjerenstvo kojeg čini upravno vijeće Lučke uprave.

12.3. Prigovori korisnika luke mogu biti u svezi:

- predmeta savjetovanja koje je Lučka uprava dužna provesti u skladu s ovim Planom,
- primjerenosti i održavanja lučkih uređaja za prihvata otpada i ostataka tereta,
- troškova rada lučkih uređaja i pružanja traženih, odnosno danih usluga te iznosa lučkih naknada za prihvata otpada i ostataka tereta ili osnovica na kojoj su one izračunate,
- naknade štete nastale zbog nepotrebnog kašnjenja brodova, a koja je povezana s isporukom ili prihvatom brodskog otpada i/ili
- drugih pitanja vezanih za rad luke, a koja su u svezi s ovim Planom.



Predsjednik Upravnog vijeća Lučke uprave Zadar:

Darko Kasap, mag. ing. mech., univ. spec. arch.

Ovjera Lučke kapetanije Zadar:

Lučki kapetan

kap. Alen Rukavina dipl.ing.



Potvrđujem da je ovaj Plan objavljen na oglasnoj ploči Lučke uprave Zadar dana 01. 03. 2024. godine, te je stupio na snagu dana 08. 03. 2024. godine.

Ravnatelj Lučke uprave Zadar:

Željko Knežević, dipl. oec.



POPIS PRILOGA

- | | |
|-----------|--|
| Prilog 1. | Popis Operatora |
| Prilog 2. | Vrsta i kapaciteti lučkih prihvatnih uređaja za prihvat brodskog otpada na Lučkom području |
| Prilog 3. | Obrazac „Prethodna informacija o isporuci otpada“ |
| Prilog 4. | Obrazac „Potvrda o isporuci otpada“ |
| Prilog 5. | Obrazac „Vrste otpada s količinama i troškovima“ |
| Prilog 6. | Obrazac „Izvješće o neadekvatnosti uređaja za prihvat brodskog otpada“ |

PRILOG 1. POPIS OPERATORA

ČISTOĆA d.o.o.	
Adresa	Stjepana Radića 33, 23000 Zadar
Telefon	023/234-800
E-mail	info@cistoca-zadar.hr
Odgovorna osoba	John Ivan Krstičević
Radno vrijeme	Ponedjeljak– subota: 07:00 – 15:00

CIAN d.o.o. Split	
Adresa	Varaždinska 51, 21000 Split
Telefon	021/540-190, 021/540-192
E-mail	cian@cian.hr
Odgovorna osoba	Petar Bojić
Radno vrijeme	Ponedjeljak – petak: 07:30 - 15:30 (po potrebi svaki dan 00:00 - 24:00)

CIKLON d.o.o. Zadar	
Adresa	Put Murvice 14, 23 000 ZADAR
Telefon	023/344-000
E-mail	ciklon@ciklon.hr
Odgovorna osoba	Ivana Dujmušić
Radno vrijeme	Ponedjeljak – petak: 07:00 - 15:00 (po potrebi svaki dan 00:00 - 24:00)

IND-EKO d.o.o. Rijeka	
Adresa	Korzo 40/2, 51 000 Rijeka
Telefon	051/336-093
E-mail	info@ind-eko.hr
Odgovorna osoba	Ilija Šmitran i Željko Šmitran
Radno vrijeme	Ponedjeljak – petak: 07:00 - 15:00 (po potrebi svaki dan 00:00 - 24:00)

DEZINSEKCIJA d.o.o. Rijeka	
Adresa	Brajšina 13, 51000 Rijeka
Telefon	051/506-920
E-mail	info@dezinsekcija.hr
Odgovorna osoba	Toni Dujmović

Radno vrijeme	Ponedjeljak – petak: 07:00 - 15:00 (po potrebi svaki dan 00:00 - 24:00)
---------------	--

BIOULJA d.o.o.	
Adresa	Dolačka 31, Danilo Biranj, 22000 Šibenik
Telefon	095 220 1001
E-mail	bioulja1@gmail.com
Odgovorna osoba	Joško Konjevoda/Slađana Bijelić
Radno vrijeme	Ponedjeljak – petak: 07:30 - 15:30 (po potrebi svaki dan 00:00 - 24:00)

ODLAGALIŠTE SIROVINA d.o.o. Zadar	
Adresa	Ive Dulčića 6, 23 000 Zadar
Telefon	023/340 777
E-mail	sirovina.odlagalište@zd.t-com.hr
Odgovorna osoba	Zoran Mikecin
Radno vrijeme	Ponedjeljak – petak: 07:00 - 15:00 (po potrebi svaki dan 00:00 - 24:00)

PRILOG 2. VRSTA I KAPACITETI LUČKIH PRIHVATNIH UREĐAJA ZA PRIHVAT BRODSKOG OTPADA NA LUČKOM PODRUČJU

	Opis otpada	Vrsta i kapacitet lučkih prihvatnih postrojenja/po danu
Prilog I. MARPOL Konvencije – Ulja <i>MARPOL Annex I - Oil</i>	Uljne kaljužne vode <i>Oily bilge water</i>	Vakum ADR cisterne od 5 m ³ do 30m ³ /max po danu 80 m ³
	Uljni ostaci (mulj) <i>Oil residues (sludge)</i>	Vakum ADR cisterne od 5 m ³ do 30m ³ /max po danu 80 m ³
	Uljni ostaci od pranja spremnika <i>Oily tank washings</i>	Vakum ADR cisterne od 5 m ³ do 30m ³ /max po danu 80 m ³
	Prljave balastne vode <i>Dirty ballast water</i>	Vakum ADR cisterne od 5 m ³ do 30m ³ /max po danu 80 m ³
	Naslage i mulj od čišćenja spremnika <i>Scale and sludge from tank cleaning</i>	Vakum ADR cisterne od 5 m ³ do 30m ³ /max po danu 80 m ³
	Ostalo <i>Other</i>	Po upitu
Prilog II. MARPOL Konvencije – Štetne tekuće tvari <i>MARPOL Annex II – Noxious Liquid Substances (NLS)</i>	Tvar kategorije X <i>Category X substance</i>	Kamion
	Tvar kategorije Y <i>Category Y substance</i>	
	Tvar kategorije Z <i>Category Z substance</i>	
	Druge tvari <i>OS - Other substances</i>	
Prilog IV. MARPOL Konvencije – Otpadne vode <i>MARPOL Annex IV – Sewage</i>	Otpadne vode <i>Sewage</i>	Vakum cisterne od 5 m ³ do 30m ³ /max po danu 100 m ³
Prilog V. MARPOL Konvencije – Otpad <i>MARPOL Annex V – Garbage</i>	A. Plastični otpad <i>A. Plastics</i>	Spremnik
	B. Otpad od hrane <i>B. Food Waste</i>	Spremnik
	C. Otpad iz kućanstva <i>C. Domestic waste</i>	Spremnik
	D. Ulje za kuhanje <i>D. Cooking Oil</i>	Kamion/Spremnici od 200-1000 l
	E. Pepeo iz peći za spaljivanje <i>E. Incinerator ashes</i>	Kamion/Spremnici od 200-1000 l/ max dan 10 t
	F. Proizvodni otpad <i>F. Operational waste</i>	Kamion do 14 t

	G. Strvina (strvine) <i>G. Animal carcass(es)</i>	
	H. Ribolovni alat <i>H. Fishing gear</i>	Kamion sa grajferom do 14 t
	I. Električni i elektronički otpad <i>I. E-waste</i>	Direktni prihvata od brodara sa kamionom/Do 10 t/dan
	J. Ostaci tereta (koji su štetni za morski okoliš) <i>J. Cargo residues (Harmful to the Marine Environment - HME)</i>	Prema upitu brodara
	K. Ostaci tereta (koji nisu štetni za morski okoliš) <i>K. Cargo residues (non-HME)</i>	Prema upitu brodara
Prilog VI. MARPOL Konvencije – Otpad povezan s onečišćenjem zraka <i>MARPOL Annex VI – Air pollution related</i>	Tvari koje oštećuju ozonski sloj <i>Ozone depleting substances and equipment containing such substances</i>	Prema upitu brodara prihvata kamion/cisterna do 10 t dan
	Ostaci nastali pročišćavanjem ispušnih plinova <i>Exhaust gas cleaning residues</i>	Prema upitu brodara prihvata kamion/cisterna do 10 t dan
Drugi otpad koji nije obuhvaćen MARPOL konvencijom <i>Other waste, not covered by MARPOL</i>	Moguće je prihvatiti bilo koju vrstu otpada osim radioaktivnog uz prethodnu pravovremenu najavu, te dostavu specifikacije otpada.	

PRILOG 3. OBRAZAC „PRETHODNA INFORMACIJA O ISPORUCI OTPADA“

1. PODACI O BRODU 1. SHIP PARTICULARS					
1.1. Ime broda: <i>1.1 Name of ship:</i>			1.5. Vlasnik ili brodar: <i>1.5 Owner or operator:</i>		
1.2. Identifikacijski broj IMO-a: <i>1.2 IMO number:</i>			1.6. Broj ili slova raspoznavanja: <i>1.6 Distinctive number or letters:</i>		
			Broj MMSI (Identifikator pomorske mobilne službe): <i>MMSI (Maritime Mobile Service Identity) number:</i>		
1.3. Bruto tonaža: <i>1.3 Gross tonnage:</i>			1.7. Država zastave: <i>1.7 Flag State:</i>		
1.4. Vrsta broda: <i>1.4 Type of ship:</i>	☐ Tanker za prijevoz nafte <i>Oil tanker</i>	☐ Tanker za prijevoz kemikalija <i>Chemical tanker</i>	☐ Brod za prijevoz rasutih tereta <i>Bulk carrier</i>	☐ Kontejnerski brod <i>Container</i>	
	☐ Drugi teretni brod <i>Other cargo ship</i>	☐ Putnički brod <i>Passenger ship</i>	☐ Ro-ro brod <i>Ro-ro</i>	☐ Ostalo (navesti) <i>Other (specify)</i>	
2. PODACI O LUCI I PUTOVANJU 2. PORT AND VOYAGE PARTICULARS					
2.1. Lokacija/naziv terminala: <i>2.1 Location/terminal name:</i>			2.6. Zadnja luka u kojoj je isporučen otpad: <i>2.6 Last port where waste was delivered:</i>		
2.2. Datum i vrijeme dolaska: <i>2.2 Arrival date and time:</i>			2.7. Datum zadnje isporuke: <i>2.7 Date of last delivery:</i>		
2.3. Datum i vrijeme odlaska: <i>2.3 Departure date and time:</i>			2.8. Sljedeća luka isporuke: <i>2.8 Next port of delivery:</i>		
2.4. Zadnja luka i zemlja: <i>2.4 Last port and country:</i>			2.9. Osoba koja podnosi ovaj obrazac (ako nije zapovjednik broda): <i>2.9 Person submitting this form (if other than the master):</i>		
2.5. Sljedeća luka i zemlja (ako su poznate): <i>2.5 Next port and country (if known):</i>					

Vrsta otpada <i>Type of waste</i>	Otpad koji se isporučuje (m ³) <i>Waste to be delivered (m³)</i>	Maksimalni namjenski skladišni kapacitet (m ³) <i>Maximum dedicated storage capacity (m³)</i>	Količina otpada koja ostaje na brodu (m ³) <i>Amount of waste retained on board (m³)</i>	Luka u kojoj će se isporučiti preostali otpad <i>Port at which remaining waste will be delivered</i>	Procijenjena količina otpada koji će se stvoriti u razdoblju od podnošenja obavijesti do sljedeće luke pristajanja (m ³) <i>Estimated amount of waste to be generated between notification and next port of call (m³)</i>
Prilog I. konvenciji MARPOL – Ulja MARPOL Annex I – Oil					
Uljne kaljužne vode <i>Oily bilge water</i>					
Uljni ostaci (mulj) <i>Oily residues (sludge)</i>					
Uljni ostaci od pranja spremnika <i>Oily tank washings</i>					
Prljave balastne vode <i>Dirty ballast water</i>					
Naslage i mulj od čišćenja spremnika <i>Scale and sludge from tank cleaning</i>					
Ostalo (navesti) <i>Other (please specify)</i>					
Prilog II. konvenciji MARPOL – Štetne tekuće tvari (potrebno navesti ispravan otpremni naziv štetne tekuće tvari) MARPOL Annex II – NOXIOUS LIQUID SUBSTANCES (NLS) (Indicate the proper shipping name of the NLS involved)					
Tvar kategorije X <i>Category X substance</i>					
Tvar kategorije Y <i>Category Y substance</i>					
Tvar kategorije Z <i>Category Z substance</i>					
Druge tvari <i>OS – other substances</i>					
Prilog IV. konvenciji MARPOL – Otpadne vode MARPOL Annex IV – Sewage					

Vrsta otpada <i>Type of waste</i>	Otpad koji se isporučuje (m ³) <i>Waste to be delivered (m3)</i>	Maksimalni namjenski skladišni kapacitet (m ³) <i>Maximum dedicated storage capacity (m3)</i>	Količina otpada koja ostaje na brodu (m ³) <i>Amount of waste retained on board (m3)</i>	Luka u kojoj će se isporučiti preostali otpad <i>Port at which remaining waste will be delivered</i>	Procijenjena količina otpada koji će se stvoriti u razdoblju od podnošenja obavijesti do sljedeće luke pristajanja (m ³) <i>Estimated amount of waste to be generated between notification and next port of call (m3)</i>
Prilog V. konvenciji MARPOL – Otpad <i>MARPOL Annex V – Garbage</i>					
A. Plastični otpad <i>A. Plastics</i>					
B. Otpad od hrane <i>B. Food Waste</i>					
C. Otpad iz kućanstva (npr. papirnati proizvodi, krpe, staklo, metal, boce, posuđe itd.) <i>C. Domestic waste (e.g. paper products, rags, glass, metal, bottles, crockery, etc.)</i>					
D. Ulje za kuhanje <i>D. Cooking Oil</i>					
E. Pepeo iz peći za spaljivanje <i>E. Incinerator ashes</i>					
F. Proizvodni otpad <i>F. Operational waste</i>					
G. Strvina (strvine) <i>G. Animal carcass(es)</i>					
H. Ribolovni alat <i>H. Fishing gear</i>					
I. Električni i elektronički otpad <i>I. E-waste</i>					
J. Ostaci tereta ¹ (koji su štetni za morski okoliš) <i>J. Cargo residues (Harmful to the Marine Environment – HME)</i>					
K. Ostaci tereta (koji nisu štetni za morski okoliš) <i>K. Cargo residues (non-HME)</i>					
Prilog VI. konvenciji MARPOL – Otpad povezan s onečišćenjem zraka <i>MARPOL Annex VI – Air Pollution related</i>					

Tvari koje oštećuju ozonski sloj ⁽⁴⁾ <i>Ozone depleting substances and equipment containing such substances ⁽⁴⁾</i>					
Ostaci nastali pročišćavanjem ispušnih plinova <i>Exhaust gas cleaning residues</i>					
Drugi otpad koji nije obuhvaćen konvencijom MARPOL <i>Other waste, not covered by MARPOL</i>					
Pasivno ulovljen otpad <i>Passively fished waste</i>					

PRILOG 4. OBRAZAC „POTVRDA O ISPORUCI OTPADA“

1. PODACI O LUČKOM UREĐAJU ZA PRIHVAT I LUCI 1. PORT RECEPTION FACILITY AND PORT PARTICULARS				
1.1 Lokacija/naziv terminala: 1.1. Location/terminal name:				
1.2 Operator(i) lučkog uređaja za prihvati: 1.2. Port reception facility provider(s):				
1.3 Operator(i) uređaja za obradu – ako se razlikuje od prethodno navedenog: 1.3. Treatment facility provider(s) – if different from above:				
1.4 Datum i vrijeme isporuke otpada od: do: to: 1.4. Waste delivery date and time from: to:				
2. PODACI O BRODU 2. SHIP PARTICULARS				
2.1. Ime broda: 2.1. Name of the ship:		2.5. Vlasnik ili brodar: 2.5. Owner or operator:		
2.2. Identifikacijski broj IMO-a: 2.2. IMO number:		2.6. Broj ili slova raspoznavanja: 2.6. Distinctive number or letters:		
		Broj MMSI (Identifikator pomorske mobilne službe): MMSI (Maritime Mobile Service Identity) number:		
2.3. Bruto tonaža: 2.3. Gross tonnage:		2.7. Država zastave: 2.7. Flag State:		
2.4. Vrsta broda: 2.4. Type of ship:	☐ Tanker za prijevoz nafte Oil tanker	☐ Tanker za prijevoz kemikalija Chemical tanker	☐ Brod za prijevoz rasutih tereta Bulk carrier	☐ Kontejnerski brod Container
	☐ Drugi teretni brod Other cargo ship	☐ Putnički brod Passenger ship	☐ Ro-ro brod Ro-ro	☐ Ostalo (navesti) Other (specify)
3. VRSTA I KOLIČINA PRIHVAĆENOG OTPADA 3. TYPE AND AMOUNT OF WASTE RECEIVED				
Prilog I. konvenciji MARPOL – Ulja MARPOL Annex I – Oil	Količina (m3) Quantity (m3)	Prilog V. konvenciji MARPOL – Otpad MARPOL Annex V – Garbage	Količina (m3) Quantity (m3)	
Uljne kaljužne vode Oily bilge water		A. Plastični otpad A. Plastics		
Uljni ostaci (mulj) Oily residues (sludge)		B. Otpad od hrane B. Food waste		
Uljni ostaci od pranja spremnika Oily tank washings		C. Otpad iz kućanstva (npr. papirnati proizvodi, krpe, staklo, metal, boce, posuđe itd.) C. Domestic waste (e.g. paper products, rags, glass, metal, bottles, crockery, etc.)		

Prljave balastne vode <i>Dirty ballast water</i>		D. Ulje za kuhanje <i>D. Cooking oil</i>	
Naslage i mulj od čišćenja spremnika <i>Scale and sludge from tank cleaning</i>		E. Pepeo iz peći za spaljivanje <i>E. Incinerator ashes</i>	
Ostalo (navesti) <i>Other (please specify)</i>		F. Proizvodni otpad <i>F. Operational waste</i>	
Prilog II. konvenciji MARPOL – Štetne tekuće tvari (1) MARPOL Annex II – NOXIOUS LIQUID SUBSTANCES (NLS)	Količina (m3) <i>Quantity (m3)</i>	G. Strvina (strvine) <i>G. Animal carcass(es)</i>	
Tvar kategorije X <i>Category X substance</i>		H. Ribolovni alat <i>H. Fishing gear</i>	
Tvar kategorije Y <i>Category Y substance</i>		I. Električni i elektronički otpad <i>I. E-waste</i>	
Tvar kategorije Z <i>Category Z substance</i>		J. Ostaci tereta (2) (koji su štetni za morski okoliš) <i>J. Cargo residues (2) (Harmful to the Marine Environment – HME)</i>	
Druge tvari <i>OS – other substance</i>		K. Ostaci tereta (3) (koji nisu štetni za morski okoliš) <i>K. Cargo residues (2) (non-HME)</i>	
Prilog IV. konvenciji MARPOL – Otpadne vode MARPOL Annex IV – Sewage	Količina (m3) <i>Quantity (m3)</i>	Prilog VI. konvenciji MARPOL – Otpad povezan s onečišćenjem zraka MARPOL Annex VI – Air Pollution related	Količina (m3) <i>Quantity (m3)</i>
		Tvari koje oštećuju ozonski sloj <i>Ozone-depleting substances and equipment containing such substances</i>	
		Ostaci nastali pročišćavanjem ispušnih plinova <i>Exhaust gas-cleaning residues</i>	
Drugi otpad koji nije obuhvaćen konvencijom MARPOL Other waste, not covered by MARPOL	Količina (m3) <i>Quantity (m3)</i>		
Pasivno ulovljen otpad <i>Passively fished waste</i>			

Mjesto i datum _____
Place and date

Ime i prezime *(Name, Surname)*
Funkcija *(Title)*

PRILOG 5. OBRAZAC „VRSTE OTPADA S KOLIČINAMA I TROŠKOVIMA“

	Godišnja količina (m ³)	Troškovi po jedinici količine (kn/m ³)	Troškovi prihvata, skupljanja i zbrinjavanja otpada iz prethodne godine
Prilog I. MARPOL Konvencije-Ulja			
Uljne kaljužne vode			
Uljni ostaci (talog/mulj)			
Uljni ostaci od pranja spremnika			
Prljave balastne vode			
Naslage i mulj od čišćenja spremnik			
Ostalo (navesti)			
Prilog II. MARPOL konvencije- štetne tekuće stvari			
Tvari kategorije X-navesti ispravan otpremni naziv štetne stvari			
Tvari kategorije Y-navesti ispravan otpremni naziv štetne tekuće stvari			
Tvari kategorije Z-navesti ispravan otpremni naziv štetne tekuće stvari			
Druge stvari-navesti ispravan otpremni naziv štetne tekuće stvari			
Prilog IV. MARPOL Konvencije			
Otpadne vode			
Prilog V. MARPOL Konvencije-Otpad			
A. Plastični otpad			
B. Otpad od hrane			
C. Otpad iz kućanstva (npr. papirnati proizvodi, krpe, staklo, metal, boce, posude itd.)			
D. Ulje za kuhanje			
E. Pepeo iz peći za spaljivanje			
F. Proizvodni otpad			
G. Životinjska trupla-strvina			
H. Ribolovni alat			
I. Električni i elektronički otpad			
J. Ostaci tereta koji su štetni za morski okoliš-navesti ispravan otpremni naziv suhog tereta			
K. Ostaci tereta koji nisu štetni za morski okoliš-navesti ispravan otpremni naziv suhog tereta			
Prilog VI. MARPOL Konvencije-Otpad povezan s onečišćenjem zraka			
Tvari koje oštećuju ozonski sloj			
Ostaci nastali pročišćivanjem ispušnih plinova			
Drugi otpad koji nije obuhvaćen MARPOL Konvencijom			
Pasivno ulovljeni otpad			
Ukupno godišnji troškovi prihvata, skupljanja i zbrinjavanja otpada iz prethodne godine			

PRILOG 6. OBRAZAC „IZVJEŠĆE O NEADEKVATNOSTI LUČKIH PRIHVATNIH UREĐAJA“ (FORMAT FOR REPORTING ALLEGED INADEQUACIES OF PORT RECEPTION FACILITIES)

1 SHIP'S PARTICULARS/PODACI O BRODU

1.1 *Name of ship/Ime broda:* _____

1.2 *Owner or operator/* _____
Vlasnik ili brodar

1.3 *Distinctive number or letters/* _____
Broj ili oznaka

1.4 *IMO Number/IMO broj:* _____

1.5 *Gross tonnage/Bruto tonaža:* _____

1.6 *Port of registry/Luka upisa:* _____

1.7 *Flag State/Zastava broda:* _____

1.8 *Type of ship/vrsta broda:*

1.8 Type of ship:

☐	<i>Oil tanker/Tanker za ulje</i>	☐	<i>Chemical tanker/Tanker za kemikalije</i>	☐	<i>Bulk carrier/Brod za prijevoz rasutog tereta</i>
☐	<i>Other cargo ship/Ostali teretnibrodovi</i>	☐	<i>Passenger ship/Putnički brod</i>	☐	<i>Other (specify)/Ostalo (navesti)_ _____</i>

2 PORT PARTICULARS/PODACI O LUCI

2.1 *Country/Država:* _____

2.2 *Name of port or area/* _____
Lučko područje

2.3 *Location/terminal name:* _____
(e.g. berth/terminal/jetty)/
Lokacija/Naziv terminala

2.4 *Name of company operating
the reception facility (if applicable):* _____

Naziv tvrtke koja upravlja lučkim prihvatnim uređajem (ako je primjenjivo)

2.5 *Type of port operation/Vrsta lučkih operacija:*

☐	<i>Unloading port/Iskrcajna luka</i>	☐	<i>Loading port/Ukrcajna luka</i>	☐	<i>Shipyards/Brodogradilište</i>
☐	<i>Other (specify)/Ostalo (navesti)</i>	_____			

2.6 *Date of arrival/Datum dolaska:* ____/____/____ (dd/mm/yyyy)

2.7 *Date of occurrence/Datum prijave:* ____/____/____ (dd/mm/yyyy)

2.8 *Date of departure/Datum odlaska:* ____/____/____ (dd/mm/yyyy)

3. INADEQUACY OF FACILITIES/NEADEKVATNOST LUČKIH PRIHVATNIH UREĐAJA

3.1 Type and amount of wastes/residues for which the port reception facility was inadequate and nature of problems encountered / Vrsta i količina otpada/ostataka terete za koje je lučki prihvatni uređaj neadekvatan i vrsta problema

English

Type of wastes/residues	Amount for discharge (m ³)	Amount not accepted (m ³)	Problem encountered Indicate the problems encountered by using one or more of the following code letters, as appropriate. A No facility available B Undue delay C Use of facility technically not possible D Inconvenient location E Vessel had to shift berth involving delay/cost F Unreasonable charges for use of facilities G Other (please specify in paragraph 3.2)
MARPOL Annex I – related			
Type of oily waste:			
Oily bilge water			
Oily residues (sludge)			
Oily tank washings (slops)			
Dirty ballast water			
Scale and sludge from tank cleaning			
Other (please specify _____)			
MARPOL Annex II-related			
Category of NLS* residue/water mixture for discharge to facility from tank washings:			
Category X substance			
Category Y substance			
Category Z substance			
MARPOL Annex IV-related			
Sewage			
MARPOL Annex V-related			
Type of garbage:			
Plastic			
Floating dunnage, lining, or packing materials			
Ground paper products, rags, glass, metal, bottles, crockery, etc.			
Cargo residues, paper products, rags, glass, metal, bottles, crockery, etc.			
Food waste			
Incinerator, ash			
Other (please specify _____)			
MARPOL Annex VI-related			
Ozone-depleting substances and equipment containing such substances			
Exhaust gas-cleaning residues			

* Indicate, in paragraph 3.2, the proper shipping name of the NLS involved and whether the substance is designated as "solidifying" or "high viscosity" as per MARPOL Annex II regulation 1 paragraphs 15.1 and 17.1 respectively

Hrvatski

Vrsta otpada / ostataka tereta	Ispuštena količina (m³)	Neprihvaće na količina (m³)	Uočeni problemi Navedite probleme na koje ste naišli, korištenjem jednog ili više sljedećih kodnih slova, po potrebi. A Nema dostupnih prihvatnih uređaja B Neopravdano kašnjenje C Korištenje prihvatnog uređaja nije moguće D Nepogodna lokacija E Brod se je morao pomicati što je uzrokovalo kašnjenje/trošak F Nerazumne naknade za korištenje prihvatnog uređaja G Ostalo (navesti u stavku 3.2.)
Prilog I. MARPOL Konvencije-Ulja			
Uljne kaljužne vode			
Uljni ostaci (talog/mulj)			
Uljni ostaci od pranja spremnika			
Prljave balastne vode			
Naslage i mulj od čišćenja spremnika			
Ostalo (navesti)			
Prilog II. MARPOL konvencije – kategorija štetne tekuće stvari*			
Tvari kategorije X			
Tvari kategorije Y			
Tvari kategorije Z			
Druge tvari			
Prilog IV. MARPOL Konvencije			
Otpadne vode			
Prilog V. MARPOL Konvencije-Otpad			
A. Plastični otpad			
B. Otpad od hrane			
C. Otpad iz kućanstva (npr. papirnati proizvodi, krpe, staklo, metal, boce, posude itd.)			
D. Ulje za kuhanje			
E. Pepeo iz peći za spaljivanje			
F. Proizvodni otpad			
G. Životinjska trupla-strvina			
H. Ribolovni alat			
I. Električni i elektronički otpad			
J. Ostaci tereta koji su štetni za morski okoliš-navesti ispravan otpremni naziv suhog tereta			
J. Ostaci tereta koji nisu štetni za morski okoliš-			
Prilog VI. MARPOL Konvencije-Otpad povezan s onečišćenjem zraka			
Tvari koje oštećuju ozonski sloj			
Ostaci nastali pročišćivanjem ispušnih plinova			

* Navesti u paragrafu 3.2. ispravan naziv štetne tvari i da li je tvar označena kao "solidifying" ili "high viscosity" prema MARPOL prilogu 2 pravilu 1, paragrafu 15.1 and 17.1

- 3.2. *Additional information with regard to the problems identified in the above table/Dodatne informacije u odnosu na problem naveden u prethodnoj tablici.*

- 3.3 *Did you discuss these problems or report them to the port reception facility?/Da li se o problemu razgovaralo sa operatorom lučkog prihvatnog uređaja i da li je problem bio prijavljen?*

☐ Yes/Da ☐ No/Ne |

If Yes, with whom (please specify)/Ako da, s kim (navesti)

If Yes, what was the response of the port reception facility to your concerns?/Ako da, koji je bio odgovor opeartora lučkog prihvatnog uređaja?

- 3.4 *Did you give prior notification (in accordance with relevant port requirements) about the ship's requirements for reception facilities?/ Jeste li prethodno obavijestili (u skladu s relevantnim pravilima luke) o zahtjevima za lučke prihvatne uređaje?*

☐ Yes/Da ☐ No/Ne ☐ Not applicable/Nije primjenjivo

If Yes, did you receive a confirmation on the availability of reception facilities on arrival?/ Ako da, jeste li po dolasku u luku primili potvrdu o dostupnosti lučkih prihvatnih uređaja?

☐ Yes/Da ☐ No/Ne |

4. **ADDITIONAL REMARKS/COMMENTS / DODATNE NAPOMENE/KOMENTARI**

Master's signature/Potpis zapovjednika:

Date/Datum: ____/____/____ (dd/mm/yyyy)