

**ŽUPANIJSKA LUČKA UPRAVA
MALI LOŠINJ**



**PLAN ZA PRIHVAT I RUKOVANJE BRODSKIM
OTPADOM NA LUČKOM PODRUČJU POD UPRAVOM
ŽUPANIJSKE LUČKE UPRAVE
MALI LOŠINJ**

Mali Lošinj, rujan 2026. godine

Na temelju 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. točke 6. i 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 Republike Hrvatske („Narodne novine“ br. 72/21) te članka 12. Statuta Županijske lučke uprave Mali Lošinj, KLASA: 342-21/24-02/01, URBROJ: 2107-1-7-24/01-1-6 od 29. ožujka 2024. godine, Upravno vijeće Županijske lučke uprave Mali Lošinj na sjednici održanoj dana _____.____. 2026. godine donijelo je

PLAN ZA PRIHVAT I RUKOVANJE BRODSKIM OTPADOM NA LUČKOM PODRUČJU POD UPRAVOM ŽUPANIJSKE LUČKE UPRAVE MALI LOŠINJ

1. OPĆE ODREDBE

1.1. Plan za prihvata i rukovanje brodskim otpadom propisuje prijavljivanje, predaju, prihvata, sakupljanje, skladištenje i obradu otpada s brodova koji uplovljavaju na lučka područja pod upravom Županijske lučke uprave Mali Lošinj (u daljnjem tekstu: Plan).

1.2. Lučka područja kojim upravlja Županijska lučka uprava Mali Lošinj (u daljnjem tekstu: Lučka uprava) obuhvaćaju kopnene i morske dijelove kako je to opisano u člancima od 58. do 77. Odluke o utvrđivanju lučkog područja u lukama otvorenim za javni promet županijskog i lokalnog značaja na području Primorsko-goranske županije i pripadajućim izmjenama i dopunama („Službene novine Primorsko-goranske županije“ br. 40/20, 21/21, 33/22, 36/22, 42/23, 14/24, 19/24, 9/25 i 28/26).

1.3. Planom se regulira:

- procjena potreba za lučkom opremom i uređajima kojima se omogućuje odvojeni prihvata pojedine vrste brodskog otpada koji je definiran odredbama konvencije MARPOL, a sukladno potrebama brodova koji uobičajeno pristaju ili se koriste lukama,
- vrste i kapaciteti potrebne lučke opreme i uređaja za prihvata brodskog otpada,
- postupci za prihvata i sakupljanje brodskog otpada prema njihovim vrstama te postupci obrade kod ovlaštenih tvrtki za gospodarenje otpadom,
- sustav naknada s detaljnim obrazloženjem primijenjenih kriterija za utvrđivanje visine naknada za prihvata i rukovanje brodskim otpadom,
- postupanje i izvješćivanja po prigovorima o neprimjerenosti lučkih uređaja za prihvata brodskog otpada te način njihova rješavanja,
- postupak za kontinuirana savjetovanja s korisnicima luka, ovlaštenim operaterima lučkih uređaja za prihvata brodskog otpada, operatorima terminala i ostalim zainteresiranim stranama,
- vrste i uobičajene količine brodskog otpada koje se prihvaćaju i s kojima se rukuje u prihvatnim uređajima na lučkim područjima,
- način i postupak određivanja te uobičajene količine otpada koje su uključene u naknadu za prihvata otpada i ostataka tereta, prema vrstama otpada i ostataka tereta i
- identifikacija osoba koje su odgovorne za provedbu Plana.

1.4. Prije i nakon donošenja Plana Lučka uprava provodi savjetovanje s korisnicima luke, predstavnicima korisnika luke, lokalnim nadležnim tijelima, ovlaštenim operatorima lučkih uređaja za prihvrat otpada, organizacijama koje provode obveze u vezi s proširenom odgovornošću 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.

1.5. Sve fizičke i pravne osobe koje koriste lučka područja pod upravom Lučke uprave 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 u lukama u nadležnosti Županijske lučke uprave Mali Lošinj, KLASA: 342-21/21-01/02, URBROJ: 2170/01-21/01-1-38 od 16. ožujka 2021. godine i njegovim izmjenama i dopunama,
3. Zakona o gospodarenju otpadom („Narodne novine“ br. 84/21 i 142/23),
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, gospodarenje otpadom i županijske lučke uprave.

2. DEFINICIJE

Za potrebe primjene ovog Plana koriste se sljedeće 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. *Koncesionar* je pravna osoba koja je temeljem ugovora o koncesiji s Lučkom upravom ovlaštena obavljati odgovarajuće djelatnosti na lučkom području,
5. *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,
6. *Lučka kapetanija* je Lučka kapetanija Rijeka,
7. *Lučko područje* je područje pod upravom Županijske lučke uprave Mali Lošinj,
8. *Lučka uprava* je Županijska lučka uprava Mali Lošinj,
9. *Lučki uređaj za prihvrat otpada* je bilo koje postrojenje koje je fiksno, plutajuće ili mobilno i koje je u stanju pružiti uslugu prihvata broskog otpada,
10. *Pasivno ulovljen otpad* je otpad sakupljen u mrežama tijekom ribolovnih operacija,

11. *Obrada* su postupci oporabe ili zbrinjavanja, uključujući postupke pripreme prije oporabe ili zbrinjavanja,

12. *Operator lučkog uređaja za prihvrat 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 otpada na području luke ili sklopila drugu vrstu ugovora u skladu s pozitivnim propisima za obavljanje djelatnosti gospodarenja otpadom,

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.

3. PRIHVAT I RUKOVANJE BRODSKIM OTPADOM NA LUČKOM PODRUČJU

3.1. Na lučkom području najstrože se zabranjuje ispuštanje broskog otpada u more ili njegovo odlaganje na kopnene površine izvan propisanih lučkih uređaja za njegov prihvrat. Podaci o lokacijama smještaja lučkih prihvatnih uređaja prikazani su u Prilogu 11 ovog Plana i javno su dostupni i objavljeni na mrežnim stranicama Lučke uprave.

3.2. Sa broskim otpadom na lučkom području mora se postupati na način da se izbjegne:

- opasnost za ljudsko zdravlje,
- ugrožavanje biljnog i životinjskog svijeta,
- onečišćenje vode, mora, tla i zraka,
- nekontrolirano odlaganje i spaljivanje,
- nastajanje eksplozije ili požara,
- pojava buke i neugodnih mirisa,
- pojavljivanje i razmnožavanje štetnih životinjskih i biljnih organizama te razvoj patogenih mikroorganizama i
- narušavanje javnog reda i mira.

3.3. Ciljevi prihvata i rukovanja broskim otpadom su:

- selektivno prikupljanje i obrada broskog otpada radi njegovog maksimalnog iskorištavanja za ponovnu uporabu ili recikliranje,
- kontroliran prihvrat, sakupljanje, skladištenje i obrada broskog otpada,
- sprječavanje neodgovornog i nezakonitog gospodarenja broskim otpadom,
- edukacija i osposobljavanje osoblja koje rukuje s broskim otpadom o zdravstveno i sigurnosno prihvatljivom postupanju s broskim otpadom i
- izbjegavanje nepotrebnog kašnjenja brodova zbog predaje broskog otpada.

4. OBVEZE KONCESIONARA NA LUČKOM PODRUČJU

4.1. Na lučkom području koncesionari moraju poštovati odredbe propisane ovim Planom.

4.2. 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 broskog otpada i ostataka tereta.

4.3. Koncesionari su u suradnji s Lučkom upravom dužni odrediti prostor unutar lučkog područja na kojem će se postaviti lučki uređaji za prihvatanje otpada koji nastaje u lučkim aktivnostima, a radi njegova adekvatnog odlaganja do postupka konačne uporabe ili zbrinjavanja.

5. OPERATORI LUČKIH UREĐAJA ZA PRIHVAT I RUKOVANJE BRODSKIM OTPADOM

5.1. Na lučkom području brodovi mogu predati brodski otpad u prihvatne uređaje kojima raspolaže Lučka uprava ili Operatori koji su s Lučkom upravom sklopili koncesiju ili drugu vrstu ugovora u skladu s pozitivnim propisima za obavljanje djelatnosti gospodarenja otpadom.

5.2. Popis Operatora koji su s Lučkom upravom sklopili koncesiju ili drugu vrstu ugovora u skladu s pozitivnim propisima za prihvatanje i rukovanje brodskim otpadom na lučkom području nalazi se u Prilogu 1 ovog Plana, a koji čini njegov sastavni dio.

5.3. U lučke uređaje za prihvatanje broskog otpada kojima raspolaže Lučka uprava i drugi Operatori mogu se prihvatiti one vrste otpada koje se stvaraju na brodovima koji uobičajeno pristaju u luke kojima upravlja Lučka uprava, a koje su navedene u Prilogu 2 ovog Plana, a koji čini njegov sastavni dio.

5.4. Ukoliko se brodski otpad ne može prihvatiti u cijelosti ili djelomično zbog nedostatka odgovarajućih prihvatnih uređaja ili kapacitet lučkih prihvatnih uređaja nije dovoljan za prihvatanje broskog otpada, Lučka uprava obavijestit će Lučku kapetaniju o nemogućnosti prihvata broskog otpada.

5.5. Operatori su dužni poslove prihvata i rukovanja brodskim otpadom obavljati sukladno odredbama ovog Plana, odredbama ugovora o koncesiji ili odredbama druge vrste ugovora koji su u skladu s pozitivnim propisima, a koji su sklopili s Lučkom upravom, obvezama koje su propisane njihovim važećim dozvolama iz područja gospodarenja otpadom te odredbama Zakonom o gospodarenju otpadom i drugim zakonskim propisima koji su doneseni na temelju tog Zakona.

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

6.1. Prosječan godišnji broj brodova, jahti i/ili brodica koji su pristajali u lučka područja ili se njima koristila prema pojedinoj kategoriji, tipu i/ili vrsti te prosječan godišnji broj prekranih putnika i količina tereta na lučkim područjima prikazani su u Prilogu 3 ovog Plana, a koji čini njegov sastavni dio.

6.2. Godišnje količine i vrste broskog otpada koje su se prihvatile u lučke prihvatne uređaje te procijenjeni potrebni kapaciteti prihvatnih uređaja prikazane su u Prilogu 4 ovog Plana, a koji čini njegov sastavni dio.

6.3. Procjena potrebnih kapaciteta za prihvatanje i rukovanje brodskim otpadom temelji se na podacima o prikupljenim količinama i vrstama broskog otpada koje su se prihvaćale u lučke prihvatne uređaje.

6.4. Lučka uprava može osigurati i prihvaćanje drugih vrsta broskog 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 koja se mora izvršiti najmanje 48 sati prije predaje otpada.

6.5. U slučajevima ako nastupe značajne promjene u radu luka koje se nalaze pod upravom Lučke uprave, 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 nadležnoj Lučkoj kapetaniji na ponovno odobrenje.

7. VRSTE I NAČIN PRIHVATA I RUKOVANJA BRODSKIM OTPADOM

7.1. Vrste i način prihvata i rukovanja brodskim otpadom prikazano je u Prilogu 6 ovog Plana, a koji čini njegov sastavni dio.

7.2. Dnevna količina prihvata pojedine kategorije otpada određena je kapacitetom spremnika iskazanim u Prilogu 5 ovog Plana, a koji čini njegov sastavni dio.

7.3. Ukoliko dnevno raspoloživi kapacitet lučkih prihvatnih uređaja nije dovoljan za prihvatanje najavljenog brodskog otpada, Lučka uprava dogovara s Operatorom dodatne prihvatne kapacitete.

7.4. Ukoliko se ne može osigurati odgovarajući kapacitet prihvatnih uređaja, Lučka uprava obavijestit će Lučku kapetaniju o nemogućnosti prihvata brodskog otpada.

7.5. Obrada i zbrinjavanje otpada vrši se sukladno dozvoljenim postupcima Operatora koji su navedeni u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom, a koja je izdana sukladno Zakonu o gospodarenju otpadom i svim važećim zakonskim propisima koji su doneseni na temelju istog.

7.6. Operator lučkog uređaja za prihvatanje brodskog otpada može prema potrebi uzimati uzorke brodskog otpada radi izrade njegove fizikalno-kemijske analize u cilju utvrđivanja osnovne karakterizacije otpada.

7.7. Operatori su dužni u pismenom obliku dostaviti Lučkoj upravi godišnje izvješće o ukupnoj količini i vrsti prikupljenog i obrađenog brodskog otpada na lučkim područjima u roku od 30 dana nakon kraja kalendarske godine, a izvješće se dostavlja osobi odgovornoj za primjenu ovog Plana, dok prikupljene podatke Lučka uprava dostavlja Ministarstvu i Lučkoj kapetaniji.

7.8. Vrste brodskog otpada, vrste i kapaciteti lučkih prihvatnih uređaja te njihovi Operatori prikazani su u Prilogu 5 ovog Plana, a koji čini njegov sastavni dio.

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 „Prethodne informacije o isporuci otpada“ čini Prilog 7 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.

Lučka uprava i kompanija, odnosno brodar broda u linijskom prometu sklapaju poseban ugovor o predaji/prihvatu brodskog otpada uz naznaku izuzeća koja vrijede za taj brod i trajanje izuzeća.

Potvrdu o izuzeću izdaje Lučka kapetanija na zahtjev kompanije ili brodarka broda.

8.4. 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.

8.5. Prethodna informacija o isporuci otpada mora biti dostupna na brodu, barem do sljedeće luke pristajanja te se na zahtjev stavlja na raspolaganje nadležnim tijelima.

8.6. Lučka uprava ili Lučka kapetanija mogu iznimno od brodarka, agenta ili zapovjednika broda zahtijevati dostavu dodatnih podataka potrebnih za postupanje i odlučivanje Lučke kapetanije u svrhu sprječavanja onečišćenja mora s plovniha 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 lučkog uređaja 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 8 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.

Obveza unosa podataka postoji ukoliko se radi o predaji otpada s brodova bruto tonaže 300 i većeg ili jahte duljine preko svega veće od 45 metara.

9.4. Obveza izdavanja „Potvrde o isporuci otpada“ te unosa podataka u CIMIS ne primjenjuje se u lukama u kojima lokalni sustav gospodarenja otpadom ne osigurava prikupljanje i zbrinjavanje drugog otpada, osim komunalnog otpada.

9.5. 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.

9.6. Ovlašteni Operator lučkog uređaja za prihvata brodskog otpada dužan je čuvati primjerak izdane potvrde o isporuci otpada najmanje tri godine od dana njezina izdavanja.

9.7. 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 dostatan namjenski skladišni kapacitet za cjelokupni otpad koji se stvorio i koji će se stvoriti tijekom planiranog putovanja do sljedeće luke pristajanja.

9.8. 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.

9.9. Lučka kapetanija će zabraniti brodu nastavak putovanja i narediti predaju cjelokupnog brodskog 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 prihvata brodskog otpada,
2. kada je sljedeća luka pristajanja nepoznata i/ili
3. kada se inspekcijskim pregledom utvrdi da brod nije isporučio brodski otpad u lučke uređaje za prihvata u skladu s odredbama ovog Plana.

10. SUSTAV NAKNADA ZA PRIHVAT I RUKOVANJE BRODSKIM OTPADOM

10.1. Sustav naknada za prihvata i rukovanje brodskim otpadom sastoji se od neizravnih i izravnih naknada.

10.2. Neizravne naknade plaćaju svi brodovi neovisno o tome da li isporučuju ili ne isporučuju brodski otpad u lučke prihvatne uređaje.

10.3. Kriteriji i visina neizravne naknade za prihvata i rukovanje pojedinom vrstom brodskog otpada određeni su Lučkim tarifama koje su dostupne i objavljene na mrežnoj 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.

10.4. Neizravna naknada, osim za brodice i jahte, utvrđuje se kao zbroj neizravnog administrativnog troška i izravnog operativnog troška.

10.5. 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.

10.6. Sustav neizravnih naknada odnosi se i na pasivno ulovljen otpad.

10.7. 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).

10.8. 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 strojarne, 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.

10.9. 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.

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

10.11. Brodice za koje je zaključen ugovor o stalnom vezu na komunalnom dijelu luke pod upravom Lučke uprave, plaćaju neizravnu naknadu za prihvat otpada u godišnjem paušalnom iznosu koji odgovara visini od 5% godišnjeg iznosa pristojbe za vez.

10.12. Brodice i jahte koje u luci pod upravom Lučke uprave imaju zaključen ugovor o stalnom vezu ili sidrištu za zimovanje na nautičkom dijelu luke, plaćaju neizravnu naknadu za prihvat otpada u godišnjem paušalnom iznosu koji odgovara visini od 5% ugovorene pristojbe za vez.

10.13. Brodice i jahte kada su u tranzitu plaćaju neizravnu naknadu za prihvat otpada prilikom uplovljavanja u luku pod upravom Lučke uprave u paušalnom iznosu u visini od 1% cijene veza, neovisno o stvarnoj predaji otpada i ukoliko u toj luci nemaju ugovoreni komunalni ili nautički vez, uključujući i vez na privezištima i sidrištima tih luka.

10.14. 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 9 ovog Plana te se smatra njegovim sastavnim dijelom,
- razradi godišnjih prihvatljivih troškova prihvata, sakupljanja i zbrinjavanja brodskog otpada i troškovnih kriterija,
- kategoriji i vrsti plovnih objekata koji su tijekom prethodne godine ticali luku i trajanje ticanja i
- izuzećima, poticajnim subvencijama i umanjenju 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 koncesijskim ili ugovornim uvjetima,
- poduzima sve potrebne radnje i mjere kako bi se osigurao odgovarajući prihvat i rukovanje brodskim otpadom,
- razrađuje kriterije za utvrđivanje visine i načina izračuna naknada za prihvat i rukovanje brodskim otpadom,

- sklapa posebne ugovore s brodarima radi izuzeća brodova koji održavaju linijski promet,
- provodi savjetovanje s korisnicima luke, Operatorima, 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 prihvrat brodskog 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 brodskog otpada prihvaćenog s brodova koji uplovljavaju u lučko područje, kao i sve podatke o zaprimljenim prigovorima korisnika luke te postupanju po istim.

11.2. Obveze zapovjednika broda:

- obavještava Lučku upravu, ovlaštenog Operatora i nadležnu Lučku kapetaniju o vrsti i količini brodskog otpada kojeg namjerava predati u lučke prihvatne uređaje,
- zaprima „Potvrdu o isporuci otpada“,
- osigurava da se brodski 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 prihvrat 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. Korisnici luka mogu podnijeti prigovor u svezi poslova rukovanja otpadom koje se odvija na lučkom području pod upravom Lučke uprave.

12.2. Odlučivanje o opravdanosti uloženog prigovora korisnika luka vodi povjerenstvo kojeg čine imenovani djelatnici Lučke uprave.

12.3. Prigovori korisnika luka mogu biti u svezi:

- predmeta savjetovanja koje je Lučka uprava dužna provesti u skladu s ovim Planom,
- primjerenosti i održavanja lučkih uređaja za prihvrat otpada i ostataka tereta sukladno ovom Planu,
- troškova rada lučkih uređaja i pružanja traženih, odnosno danih usluga te iznosa lučkih naknada za prihvrat 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 broskog otpada i/ili
- drugih pitanja vezanih za rad luka, a koja su u svezi s ovim Planom.

12.4. Prigovori se podnose na propisanom obrascu „Izvješće o neadekvatnosti uređaja za prihvrat broskog otpada“ koji se nalazi u Prilogu 10 ovog Plana, a koji čini njegov sastavni dio.

12.5. Povjerenstvo za odlučivanje o prigovorima korisnika luka poduzet će potrebne korektivne radnje ukoliko se utvrdi opravdanost podnesenog prigovora te o istom obavijestiti podnositelja prigovora.

12.6. U slučaju da korisnik luke nije zadovoljan postupanjem povjerenstva za odlučivanje o prigovorima, isti može podnijeti prigovor nadležnom ministarstvu za pomorstvo.

12.7. Ako nadležno ministarstvo utvrdi da je prigovor opravdan, naložiti će Lučkoj upravi uklanjanje nedostataka.

12.8. Neadekvatnost uređaja za prihvrat broskog otpada s opisom razloga za prigovor može se prijaviti i Lučkoj kapetaniji.

13. OSOBA ODGOVORNA ZA PRIMJENU PLANA

13.1. Osoba odgovorna za primjenu Plana je:

Ime i prezime: Mario Franković, mag. ing. građ.

Tel.: +385 (0) 51 232 020

Mob.: +385 (0) 98 934 89 15

E-mail: ravnatelj@lučkauprava-losinj.hr

Adresa: Priko 64, 51550 Mali Lošinj, Hrvatska

14. ZAVRŠNE ODREDBE

14.1. Operator je dužan u roku od osam dana obavijestiti Lučku upravu o svakoj promjeni podataka sadržanih u Prilogu 1 ovog Plana, a koji čini njegov sastavni dio.

14.2. Lučka uprava dužna je svaku nastalu promjenu pravovremeno unijeti u Plan, uskladiti podatke i postupke te obavijestiti Lučku kapetaniju.

14.3. Izmjene i dopune ovog Plana donose se na način i po postupku predviđenom za njegovo donošenje.

14.4. Ovaj Plan odobrava Lučka kapetanija na rok od 3 godine.

14.5. Danom stupanja na snagu ovog Plana prestaje važiti Plan gospodarenja otpadom s brodova na području pod upravljanjem Županijske lučke uprave Mali Lošinj, KLASA: 342-21/22-01/02, URBROJ: 2107-4-7-22/01-2-5 20. siječnja 2022. godine.

14.5. Ovaj Plan stupa na snagu osmog dana od dana objave na oglasnoj ploči i mrežnim stranicama Lučke uprave.

**UPRAVNO VIJEĆE
ŽUPANIJSKE LUČKE UPRAVE
MALI LOŠINJ
Predsjednik Upravnog vijeća:**

Saša Đujić

Ovaj Plan odobrila je Lučka kapetanija Rijeka suglasnošću KLASA: _____,
URBROJ: _____ od dana ____ . ____ . 2026. godine.

Ravnatelj

građ.

Mario Franković, mag. ing.

Ovaj Plan objavljen je na oglasnoj ploči i mrežnim stranicama Županijske lučke uprave Mali Lošinj dana ____ . ____ . 2026. godine.

Ravnatelj

građ.

Mario Franković, mag. ing.

POPIS PRILOGA

Prilog 1	Popis operatora
Prilog 2	Vrste otpada koje se mogu prihvatiti u/na lukama/lučkim područjima
Prilog 3	Promet luka/lučkih područja pod upravom Županijske lučke uprave Mali Lošinj
Prilog 4	Količine prihvaćenog broorskog otpada i procijenjeni kapaciteti lučkih prihvatnih uređaja
Prilog 5	Vrste i kapaciteti lučkih uređaja za prihvati i rukovanje brodskim otpadom te operatori

Prilog 6	Opis postupaka za prihvatanje, sakupljanje, skladištenje i obradu brodskog otpada u/na lukama/lučkim područjima pod upravom Županijske lučke uprave Mali Lošinj
Prilog 7	Obrazac „Prethodna informacija o isporuci otpada“
Prilog 8	Obrazac „Potvrda o isporuci otpada“
Prilog 9	Obrazac „Vrste otpada s količinama i troškovima“
Prilog 10	Obrazac „Izvešće o neadekvatnosti lučkih prihvatnih uređaja“ (<i>„Format for reporting alleged inadequacies of port reception facilities“</i>)

PRILOG 1 - POPIS OPERATORA

ŽUPANIJSKA LUČKA UPRAVA MALI LOŠINJ	
Adresa	Priko 64, 51550 Mali Lošinj, Hrvatska
Telefon	+385 (0) 51 232 020
E-mail	info@luckauprava-losinj.hr
Odgovorna osoba	Mario Franković, mag. ing. građ.
Radno vrijeme	Ured: ponedjeljak - petak od 7:00 do 15:00 Lučki redari: ponedjeljak - nedjelja od 5:00 do 22:00
Luke	Baldarka, Čunski - Artatore (Mali Lošinj), Ilovik, Jadrišćica, Mali Lošinj s bazenom Poljana-Runjica i Velopin, Maračol (Unije), Mrtvaška, Nerezine s bazenom Biskupija, Osor, Osor - Bijar (Mali Lošinj), Punta Križa - Ul (Mali Lošinj), Rapoča - Ufratar (Mali Lošinj), Rovenska, Srakane Vele, Susak, Sv. Jakov - Studenac (Mali Lošinj), Sv. Martin, Unije, Veli Lošinj i Zela - Koromačna (Belej)

BLUE MARLIN D.O.O.	
Adresa	Osor 50, 51554 Nerezine, Hrvatska
Telefon	+385 (0) 98 216 281
E-mail	adriakonoba@gmail.com
Odgovorna osoba	Zdenko Perčin
Radno vrijeme	ponedjeljak - petak od 7:00 do 15:00
Luke	Osor

HIRSCH OBRT ZA RIBARSTVO	
Adresa	Predjel Kaštel 58, 51550 Mali Lošinj, Hrvatska
Telefon	+385 (0) 51 232 186, +385 (0) 98 779 863
E-mail	paola1055@gmail.com
Odgovorna osoba	Igor Hirsch, Marko Hirsch i Ivan Hirsch
Radno vrijeme	ponedjeljak - petak od 7:00 do 15:00
Luke	Sv. Martin

SPORTSKI CENTAR GLAUKO DODIG	
Adresa	Braće Vidulića 45, 51550 Mali Lošinj, Hrvatska
Telefon	+385 (0) 98 368 778
E-mail	glauco.batela@gmail.com
Odgovorna osoba	Glauko Dodig
Radno vrijeme	ponedjeljak - petak od 7:00 do 15:00
Luke	Jadrišćica

KOMUNALNE USLUGE CRES LOŠINJ D.O.O.	
Adresa	Volnik 3, 51557 Cres, Hrvatska
Telefon	+385 (0) 51 571 134
E-mail	info@kucl.hr
Odgovorna osoba	Neven Kruljac
Radno vrijeme	ponedjeljak - petak od 7:00 do 15:00
Luke	Ćunski - Artatore (Mali Lošinj), Ilovik, Nerezine s bazenom Biskupija, Mali Lošinj s bazenom Poljana-Runjica i Velopin, Mrtvaška, Osor, Rovenska, Susak, Unije i Veli Lošinj

VAL-INT D.O.O.	
Adresa	Dr. Franje Tuđmana 59, 10431 Sveta Nedjelja, Hrvatska
Telefon	+385 (0) 1 33 65 242
E-mail	info@val-int.hr
Odgovorna osoba	Tomislav Schwager
Radno vrijeme	ponedjeljak - petak od 8:00 do 16:00
Luke	Mali Lošinj s bazenom Poljana-Runjica, Rovenska, Sv. Martin, Ilovik, Susak, Unije, Ćunski-Artatore (Mali Lošinj), Nerezine, Rapoča - Ufratar (Mali Lošinj), Sv. Jakov - Studenac (Mali Lošinj), Osor, Jadrišćica i Zela - Koromačna (Belej)

Napomena:

Hitni prihvati te prihvati većih količina broskog otpada moguće je dogovoriti s operatorima i izvan radnog vremena uz prethodnu najavu.

PRILOG 2 - VRSTE OTPADA KOJE SE MOGU PRIHVATITI U/NA LUKAMA/LUČKIM PODRUČJIMA

Opis otpada	Luke / lučka područja
Uljne kaljužne vode	-
Uljni ostaci (mulj)	-
Uljni ostaci od pranja spremnika	-
Prljave balastne vode	-
Naslage i mulj od čišćenja spremnika	-
Ostalo (prilog I. MARPOL konvencije)	luka Čunski - Artatore (Mali Lošinj), luka Ilovik, luka Jadrišćica, luka Mali Lošinj, luka Nerezine, luka Osor, luka Rapoča - Ufratar (Mali Lošinj), luka Rovenska, luka Susak, luka Sv. Jakov - Studenac (Mali Lošinj), luka Sv. Martin, luka Unije, luka Zela - Koromačna (Belej)
Tvar kategorije X	-
Tvar kategorije Y	-
Tvar kategorije Z	-
Druge tvari (prilog II. MARPOL konvencije)	-
Otpadne vode (prilog IV. MARPOL konvencije)	luka Mali Lošinj
A. Plastični otpad	-
B. Otpad od hrane	-
C. Otpad iz kućanstva	luka Čunski - Artatore (Mali Lošinj), luka Ilovik, luka Mali Lošinj, luka Mrtvaška, luka Nerezine, luka Osor, luka Osor - Bijar (Mali Lošinj), luka Rovenska, luka Susak, luka Unije i luka Veli Lošinj
D. Ulje za kuhanje	-
E. Pepeo iz peći za spaljivanje	-
F. Proizvodni otpad	-
G. Strvina (strvine)	-
H. Ribolovni alat	-
I. Električni i elektronički otpad	luka Mali Lošinj
J. Ostaci tereta (koji su štetni za morski okoliš)	-
K. Ostaci tereta (koji nisu štetni za morski okoliš)	-
Tvari koje oštećuju ozonski sloj	-
Ostaci nastali pročišćavanjem ispušnih plinova	-
Pasivno ulovljen otpad	-

Napomena:

Za one vrste brodskog otpada za koje nije izričito navedena mogućnost i lokacija prihvata Lučka uprava može osigurati prihvaćanje ukoliko za to postoje odgovarajući lučki prihvatni uređaji Operatora.

Prethodna najava vrsta i količina takvog brodskog otpada mora se obaviti najmanje 48 sati prije predaje otpada.

PRILOG 3 - PROMET LUKA/LUČKIH PODRUČJA POD UPRAVOM ŽUPANIJSKE LUČKE UPRAVE MALI LOŠINJ

Luka / lučko područje	Broj komunalnih vezova	Broj nautičkih vezova	Prosječan godišnji broj ticanja, putnika i tereta							
			Nautički promet - ticanja	Domaća kružna putovanja - ticanja	Međunarodna kružna putovanja - ticanja	Redovne putničke linije - ticanja	Redovne putničke linije - putnici	Redovne putničke linije - vrijeme boravka (h)	Teretni promet - ticanja	Teretni promet - količine tereta (t)
1. Baldarka	26	-	4	1	-	-	-	-	-	-
2. Ćunski - Artatore (Mali Lošinj)	19	2	10	-	-	-	-	-	-	-
3. Ilovik	72	25	2.807	60	-	1.797	24.769	7.844,5	-	131
4. Jadrišćica	24	22	44	-	-	-	-	-	-	-
5. Mali Lošinj	276	132	8.215	420	10	1.347	69.639	10.599,3	-	142
6. Maračol (Unije)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Mrtvaška	-	-	-	-	-	1.362	18.315	129,5	-	53
8. Nerezine	127	51	968	-	-	-	-	-	-	-
9. Osor	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10. Osor - Bijar (Mali Lošinj)	8	30	88	-	-	-	-	-	-	-
11. Punta Križa - Ul (Mali Lošinj)	27	6	2	-	-	-	-	-	-	-
12. Rapoča - Ufratar (Mali Lošinj)	33	8	39	-	-	-	-	-	-	-
13. Rovenska	65	8	394	-	-	-	-	-	-	-
14. Srakane Vele	-	-	-	-	-	428	4.361	35,7	-	19
15. Susak	78	30	1.604	13	-	1.341	49.762	142,5	-	50
16. Sv. Jakov - Studenac (Mali Lošinj)	19	2	8	-	-	-	-	-	-	-
17. Sv. Martin	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Unije	22	8	1.350	1	-	1.341	22.543	142,5	-	24
19. Veli Lošinj	46	8	330	4	-	-	-	-	-	-
20. Zela - Koromačna (Belej)	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-

PRILOG 4 - KOLIČINE PRIHVAĆENOG BRODSKOG OTPADA I PROCIJENJENI KAPACITETI LUČKIH PRIHVATNIH UREĐAJA

Luka / lučko područje	Ostalo (prilog I. MARPOL konvencije) - otpadno ulje i zauljeni otpad				Otpadne vode (prilog IV. MARPOL konvencije)			
	Prikupljeno 2023. godine (l/kg)	Prikupljeno 2024. godine (l/kg)	Prikupljeno 2025. godine (l/kg)	Procijenjeni kapacitet spremnika (l/kg)	Prikupljeno 2023. godine (l/m³)	Prikupljeno 2024. godine (l/m³)	Prikupljeno 2025. godine (l/m³)	Procijenjeni kapacitet spremnika (l/m³)
1. Baldarka	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Čunski - Artatore (Mali Lošinj)	10,50 kg	-	-	240 l	-	-	-	-
3. Ilovik	360,00 kg	450,00 kg	540,00 kg	800 l	-	-	-	-
4. Jadrišćica	-	-	180,00 kg	240 l	-	-	-	-
5. Mali Lošinj	2.272,00 kg	1.180,00 kg	1.504,00 kg	3.040 l	-	-	-	kanalizacijski sustav
6. Maračol (Unije)	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Mrtvaška	-	-	-	-	-	-	-	-
8. Nerezine	-	-	-	480 l	-	-	-	-
9. Osor	6,00 kg	64,00 kg	24,00 kg	1.800 l	-	-	-	-
10. Osor - Bijar (Mali Lošinj)	-	-	-	-	-	-	-	-
11. Punta Križa - UI (Mali Lošinj)	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Rapoča - Ufratar (Mali Lošinj)	-	-	-	480 l	-	-	-	-
13. Rovenska	115,00 kg	127,00 kg	55,00 kg	240 l	-	-	-	-
14. Srakane Vele	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Susak	270,00 kg	450,00 kg	-	800 l	-	-	-	-
16. Sv. Jakov - Studenac (Mali Lošinj)	-	-	-	480 l	-	-	-	-
17. Sv. Martin	-	-	-	3.240 l	-	-	-	-
18. Unije	-	-	-	1.440 l	-	-	-	-
19. Veli Lošinj	-	-	-	-	-	-	-	-
20. Zela - Koromačna (Belej)	-	-	-	1.800 l	-	-	-	-

Luka / lučko područje	Otpad iz kućanstva				Električni i elektronički otpad - akumulatori			
	Prikupljeno 2023. godine (l)	Prikupljeno 2024. godine (l)	Prikupljeno 2025. godine (l)	Procijenjeni kapacitet spremnika (l)	Prikupljeno 2023. godine (kg)	Prikupljeno 2024. godine (kg)	Prikupljeno 2025. godine (kg)	Procijenjeni kapacitet spremnika (l/kg)
1. Baldarka	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Ćunski - Artatore (Mali Lošinj)	-	-	-	1.100	-	-	-	-
3. Ilovik	-	77.000	103.400	1.100	-	-	-	-
4. Jadrišćica	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Mali Lošinj	301.300	297.125	306.925	5.500	-	-	-	640 l
6. Maračol (Unije)	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Mrtvaška	9.900	13.200	13.200	1.100	-	-	-	-
8. Nerezine	-	-	-	240	-	-	-	-
9. Osor	5.000	-	-	240	-	-	-	-
10. Osor - Bijar (Mali Lošinj)	-	-	-	240	-	-	-	-
11. Punta Križa - Ul (Mali Lošinj)	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Rapoča - Ufratar (Mali Lošinj)	-	-	-	-	-	-	-	-
13. Rovenska	32.400	35.520	40.800	240	-	-	-	-
14. Srakane Vele	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Susak	-	-	-	1.100	-	-	-	-
16. Sv. Jakov - Studenac (Mali Lošinj)	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Sv. Martin	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Unije	-	-	-	240	-	-	-	-
19. Veli Lošinj	-	-	-	240	-	-	-	-
20. Zela - Koromačna (Belej)	-	-	-	-	-	-	-	-

PRILOG 5 - VRSTE I KAPACITETI LUČKIH UREĐAJA ZA PRIHVAT I RUKOVANJE BRODSKIM OTPADOM TE OPERATORI

Luka / lučko područje	Ostalo (prilog I. MARPOL konvencije) - otpadno ulje i zauljeni kruti otpad			Otpadne vode (prilog IV. MARPOL konvencije)			C. Otpad iz kućanstva			I. Električni i elektronički otpad - akumulatori		
	Kapacitet spremnika (l)	Vrsta spremnika	Operator	Kapacitet spremnika (l)	Vrsta spremnika	Operator	Kapacitet spremnika (l)	Vrsta spremnika	Operator	Kapacitet spremnika (l)	Vrsta spremnika	Operator
1. Baldarka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Čunski - Artatore (Mali Lošinj)	2 x 240	plastični spremnici	Operator	-	-	-	1.100	plastični spremnik	Operator	-	-	-
3. Ilovik	2 x 400	metalni spremnici	Operator	-	-	-	1.100	plastični spremnik	Operator	-	-	-
4. Jadriščica	240	metalni spremnik	Operator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Mali Lošinj	240 + 800 + 2 x 1.000	plastični i metalni spremnici	Operator	protok do 6.500 l/h	stacionarni uređaj za prepumpavanje	Lučka uprava	5 x 1.100	plastični spremnici	Operator	640	eko kontejner	Lučka uprava
6. Maračol (Unije)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7. Mrtvaška	-	-	-	-	-	-	1.100	plastični spremnik	Operator	-	-	-
8. Nerezine	2 x 240	plastični spremnici	Operator	-	-	-	240	plastični spremnik	Operator	-	-	-
9. Osor	800 + 1.000	metalni spremnici	Operator	-	-	-	240	plastični spremnik	Operator	-	-	-
10. Osor - Bijar (Mali Lošinj)	-	-	-	-	-	-	240	plastični spremnik	Operator	-	-	-
11. Punta Križa - Ul (Mali Lošinj)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12. Rapoča - Ufratar (Mali Lošinj)	2 x 240	plastični spremnici	Operator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13. Rovenska	240	metalni spremnik	Operator	-	-	-	240	plastični spremnik	Operator	-	-	-

14. Srakane Vele	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15. Susak	800	metalni spremnik	Operator	-	-	-	1.100	plastični spremnik	Operator	-	-	-
16. Sv. Jakov - Studenac (Mali Lošinj)	2 x 240	plastični spremnici	Operator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17. Sv. Martin	640 + 2 x 800 + 1.000	metalni spremnici	Operator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18. Unije	640 + 800	metalni spremnici	Operator	-	-	-	240	plastični spremnik	Operator	-	-	-
19. Veli Lošinj	-	-	-	-	-	-	240	plastični spremnik	Operator	-	-	-
20. Zela - Koromačna (Belej)	800 + 1.000	metalni spremnici	Operator	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Napomena: Luke u kojima trenutno nema spremnika za prihvat komunalnog otpada i/ili otpadnog motornog ulja i zauljenog otpada su područja na kojima zbog slabog intenziteta prometa i/ili malog broja vezova ne postoji potreba za istima ili na čijem je području zbog nedostatka primjerene površine nemoguće smjestiti spremnike te se na istima koriste obližnji javni spremnici.

PRILOG 6 - OPIS POSTUPAKA ZA PRIHVAT, SAKUPLJANJE, SKLADIŠTENJE I OBRADU BRODSKOG OTPADA U/NA LUKAMA/LUČKIM PODRUČJIMA POD UPRAVOM ŽUPANIJSKE LUČKE UPRAVE MALI LOŠINJ

Opis otpada	Luke / lučka područja	Opis postupka za prihvata, sakupljanje, skladištenje i obradu broskog otpada
Uljne kaljužne vode	-	-
Uljni ostaci (mulj)	-	-
Uljni ostaci od pranja spremnika	-	-
Prljave balastne vode	-	-
Naslage i mulj od čišćenja spremnika	-	-
Ostalo (prilog I. MARPOL konvencije)	prema Prilogu 2 ovog Plana	Otpadna ulja se na lučkim područjima prihvaćaju i sakupljaju putem postavljenih spremnika volumena od 240, 400, 640, 800 i 1.000 litara, dok se zauljeni kruti otpad (zauljeni filteri, krpe onečišćene uljima, i sl.) prihvaćaju i sakupljaju u nepropusnoj ambalaži. Tvrtka ovlaštena za odvoz i zbrinjavanje opasnog otpada, odnosno Operator, prema nalogu Lučke uprave vrši pražnjenje spremnika te odvozi otpadna ulja i zauljeni kruti otpad specijalnim vozilom. Obrada i zbrinjavanje otpada vrši se sukladno dozvoljenim postupcima Operatora koji su navedeni u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.
Tvar kategorije X	-	-
Tvar kategorije Y	-	-
Tvar kategorije Z	-	-
Druge tvari (prilog II. MARPOL konvencije)	-	-
Otpadne vode (prilog IV. MARPOL konvencije)	prema Prilogu 2 ovog Plana	Otpadne vode se iz brodova, jahti i brodica prepumpavaju putem stacionarnog uređaja koji je smješten neposredno uz obalni zid direktno u kanalizacijski sustav.
A. Plastični otpad	-	-
B. Otpad od hrane	-	-
C. Otpad iz kućanstva	prema Prilogu 2 ovog Plana	Otpad iz kućanstva se na lučkom području prihvaća putem postavljenih plastičnih spremnika volumena 240 i 1.100 litara. Nadležno komunalno društvo, odnosno Operator, sukladno svom tjednom rasporedu odvoza otpada vrši pražnjenje i odvoz prikupljenog otpada iz kućanstva. Ukoliko nadležno komunalno društvo, odnosno Operator, raspolaže kapacitetima za razvrstano prikupljanje komunalnog otpada, korisnici luka i lučkih područja dužni su razvrstati svoj komunalni otpad sukladno postavljenim spremnicima za pojedinu kategoriju otpada. Obrada i zbrinjavanje otpada vrši se sukladno dozvoljenim postupcima Operatora koji su određeni Zakonom o gospodarenju otpadom i svim važećim zakonskim propisima koji su doneseni na temelju istog. Za one luke gdje je to primjenjivo prihvata plastičnog otpada s plovnog objekta integrirat će se u sustav rukovanja otpadom kojim upravlja nadležna jedinica lokalne ili područne samouprave. Lučka uprava osigurat će prihvaćanje plastičnog otpada ukoliko za to postoje odgovarajući lučki prihvatni uređaji Operatora.
D. Ulje za kuhanje	-	-

E. Pepeo iz peći za spaljivanje	-	-
F. Proizvodni otpad	-	-
G. Strvina (strvine)	-	-
H. Ribolovni alat	-	-
I. Električni i elektronički otpad	prema Prilogu 2 ovog Plana	Električni i elektronički otpad se na lučkom području prihvaća putem postavljenih eko kontejnera čiji je pojedinačni kapacitet 640 l. Operator po potrebi i prema nalogu Lučke uprave vrši pražnjenje eko kontejnera i električni i elektronički otpad odvozi specijalnim vozilom. Obrada i zbrinjavanje otpada vrši se sukladno dozvoljenim postupcima Operatora koji su navedeni u njegovoj važećoj dozvoli za gospodarenje otpadom.
J. Ostaci tereta (koji su štetni za morski okoliš)	-	-
K. Ostaci tereta (koji nisu štetni za morski okoliš)	-	-
Tvari koje oštećuju ozonski sloj	-	-
Ostaci nastali pročišćavanjem ispušnih plinova	-	-
Pasivno ulovljen otpad	-	-

PRILOG 7 - 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 (m³) <i>Waste to be delivered (m³)</i>	Maksimalni namjenski skladišni kapacitet (m³) <i>Maximum dedicated storage capacity (m³)</i>	Količina otpada koja ostaje na brodu (m³) <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 (m³) <i>Estimated amount of waste to be generated between notification</i>

					<i>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>					

¹ Može biti procjena. Potrebno navesti ispravan otpremni naziv suhog tereta./May be estimates. Indicate the proper shipping name of the dry cargo.

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 8 - 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 prihvata: 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.)		

Priljave 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) <i>MARPOL Annex II – NOXIOUS LIQUID SUBSTANCES (NLS)</i>	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 <i>MARPOL Annex IV – Sewage</i>	Količina (m3) <i>Quantity (m3)</i>	Prilog VI. konvenciji MARPOL – Otpad povezan s onečišćenjem zraka <i>MARPOL Annex VI – Air Pollution related</i>	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 <i>Other waste, not covered by MARPOL</i>	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 9 - 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 (kn)
Prilog I. MARPOL Konvencije-Ulja			
Uljne kaljužne vode			
Uljni ostaci (talog/mulj)			
Uljni ostaci od pranja spremnika			
Ostalo (navesti)			
Prilog II. MARPOL konvencije- štetne tekuće stvari			
Tvari kategorije X-navesti ispravan otpremni naziv štetne tvari			
Tvari kategorije Y-navesti ispravan otpremni naziv štetne tekuće tvari			
Tvari kategorije Z-navesti ispravan otpremni naziv štetne tekuće tvari			
Druge tvari-navesti ispravan otpremni naziv štetne tekuće 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, posuđe 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 10 - 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:*

1.9. *Type of ship:*

☐
☐

*Oil tanker/Tanker za
ulje*

*Other cargo
ship/Ostali teretni
brodovi*

☐
☐

*Chemical
tanker/Tanker za
kemikalije*

*Passenger
ship/Putnički brod*

☐
☐

*Bulk carrier/Brod za prijevoz rasutog
tereta*

Other (specify)/Ostalo (navesti)

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:*

☐
☐

*Unloading
port/Iskrcajna luka*

*Other
(specify)/Ostalo
(navesti)*

☐

*Loading port/Ukrcajna
luka*

☐

Shipyard/Brodogradilište

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 <u>not</u> 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 (m ³)	Neprihvaćen a količina (m ³)	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, posuđe 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)

PRIOLOG 11 - LOKACIJE SMJEŠTAJA UREĐAJA ZA PRIHVAT BRODSKOG OTPADA PO LUKAMA I LUČKIM PODRUČJIMA

















