



REPUBLIKA HRVATSKA



**ISTARSKA ŽUPANIJA
REGIONE ISTRIANA**

ŽUPAN

KLASA/CLASSE: 351-01/24-04/2
URBROJ/N:PROT: 2163-08-02/4-24-1
Pula – Pola, 29. veljače 2024.

SKUPŠTINA ISTARSKE ŽUPANIJE
n/p predsjednica, Sandra Čakić Kuhar
Dršćevka 3
52 000 PAZIN

**Predmet: Prijedlog Zaključka o prihvatanju Izvješća o radu za 2023. godinu
Županijskog operativnog centra Istarske županije**
- prijedlog Zaključka, dostavlja se

Temeljem članka 44. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi "Narodne novine" broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20), te članka 65. Statuta Istarske županije („Službene novine Istarske županije“ broj 10/09, 4/13, 16/16, 2/17, 2/18, 10/20, 6/21 i 20/22 – pročišćeni tekst), a u vezi s člankom 9. Plana intervencija kod iznenadnog onečišćenja mora u Istarskoj županiji (Službene novine Istarske županije, broj 13/09), župan Istarske županije dana 29. veljače 2024. godine, donosi

ZAKLJUČAK

1. Prihvaća se Nacrt i utvrđuje Prijedlog Izvješća o radu Županijskog operativnog centra Istarske županije za 2023. godinu;
2. Akt iz točaka 1. ovog zaključka dostavljaju se Skupštini Istarske županije na razmatranje i usvajanje, te su sastavni dio istog.
3. Za izvjestitelja po točki 1. ovog Zaključka, a vezano za točku 2., određuje se pročelnik Upravnog odjela za održivi razvoj dr.sc. Mirko Radolović.
4. Ovaj Zaključak stupa na snagu danom donošenja.

ŽUPAN
Boris Miletić

Na temelju članka 35. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi "Narodne novine" broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20), članka 43. Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije" broj 10/09., 4/13., 16/16., 2/17, 2/18, 30/18 – pročišćeni tekst, 10/20,6/21 i 20/22 – pročišćeni tekst), a u vezi s člankom 9. Plana intervencija kod iznenadnog onečišćenja mora u Istarskoj županiji (Službene novine Istarske županije, broj 13/09), Skupština Istarske županije na sjednici održanoj _____ 2024. godine donosi

ZAKLJUČAK

o usvajanju Izvješća o radu Županijskog operativnog centra Istarske županije za 2023. godinu

1. Usvaja se Izvješće o radu Županijskog operativnog centra Istarske županije za 2023. godinu
2. Ovaj Zaključak stupa na snagu osmog dana od dana objave u „Službenim novinama Istarske županije“.

KLASA:
URBROJ:
Pazin,

**REPUBLIKA HRVATSKA
ISTARSKA ŽUPANIJA
ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA**

Predsjednica
Sandra Čakić Kuhar

Dostaviti:

1. Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture
2. Župan IŽ, kabinet@istra-istria.hr
3. Zapovjedniku Županijskog operativnog centra, dolores.brenkoskerjanc@pomorstvo.hr
4. UO za održivi razvoj IŽ, odrzivi.razvoj@istra-istria.hr
5. UO za proračun i financije IŽ, financije@istra-istria.hr
6. Objava
7. Pismohrana ovdje



Skeniranjem ovog QR koda, sustav će vas preusmjeriti na stranice izvornika ovog dokumenta, kako biste mogli provjeriti njegovu autentičnost i vjerodostojnost.

Dokument je elektronički potpisan sukladno uredbi (EU) broj 910/2014.

Potpisnik: Boris Miletić, Istarska županija - Regione Istriana

Datum: 29.02.2024 13:42:49

Certifikat: 0092A1476DC3A6345200000000566FBEAF

Izdavatelj: CN=Financijska agencija; O=Financijska agencija; C=HR

Hash: SHA256 RSA



Ai sensi dell'art. 35 della Legge sull'autogoverno locale e territoriale (regionale) "Gazzetta ufficiale" nn. 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19 e 144/20), dell'art. 43 dello Statuto della Regione Istriana ("Bollettino ufficiale della Regione Istriana", n. 10/09, 4/13, 16/16, 2/17, 2/18, 30/18-testo consolidato, 10/20, 6/21 e 20/22 - testo consolidato) e in riferimento all'art. 9 del Piano degli interventi in caso di inquinamento improvviso del mare nella Regione Istriana (Gazzetta ufficiale della Regione Istriana, numero 13/09), l'Assemblea della Regione Istriana alla seduta tenutasi il giorno _____ 2024, adotta la

CONCLUSIONE

sull'approvazione della Relazione sul lavoro svolto dal Centro regionale operativo della Regione Istriana nel 2023

1. Si approva la Relazione sul lavoro svolto dal Centro regionale operativo della Regione Istriana nel 2023.
2. La presente Conclusione entra in vigore l'ottavo giorno dalla sua pubblicazione sul „Bollettino ufficiale della Regione Istriana“.

**REPUBBLICA DI CROAZIA
REGIONE ISTRIANA
ASSEMBLEA REGIONALE**

KLASA / CLASSE: 351-01/24-04/2
URBROJ/N:PROT:
Pisino,

La Presidente
Sandra Čakić Kuhar

OBRAZLOŽENJE

1. PRAVNI TEMELJ ZA DONOŠENJE PREDMETNIH AKATA

Pravni temelj za donošenje ovog Zaključka je članak 35. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi ("Narodne novine" broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19, 144/20), te članak 43. Statuta Istarske županije Statuta Istarske županije ("Službene novine Istarske županije" broj 10/09., 4/13., 16/16., 2/17, 2/18, 30/18 – pročišćeni tekst, 10/20, 6/21 i 20/22 – pročišćeni tekst) kojim je propisano da Županijska Skupština razmatra i druga pitanja od interesa za predstavničko tijelo Istarske županije, a posebno iz razloga što je odredbom članka 9. Plana intervencija kod iznenadnog onečišćenja mora u Istarskoj županiji (Službene novine Istarske županije br. 13/09) propisano da Predstavničko tijelo županije usvaja izvješće o radu Županijskog operativnog centra za prethodnu godinu. Osim toga, izvješće o radu za prethodnu godinu Istarska županija dostavlja i Stožeru, tijelu odgovornom za provedbu postupaka i mjera predviđanja, sprječavanja, ograničavanja, spremnosti za i reagiranja po Planu intervencija kod iznenadnog onečišćenja mora u RH (NN br. 82/08) i Subregionalnom planu.

2. OSNOVNA PITANJA KOJA SE UREĐUJU PREDMETNIM AKTIMA I POSLJEDICE KOJE ĆE NASTATI NJIHOVIM DONOŠENJEM

Temeljem Plana intervencija kod iznenadnog onečišćenja mora (NN br. 82/08) Skupština Istarske županije je 2009. godine donijela Plan intervencija kod iznenadnih onečišćenja mora u Istarskoj županiji („Službene novine Istarske županije“ br. 13/09). Sukladno članku 9. Plana, kojim su propisani zadaci Županijskog operativnog centra (u daljnjem tekstu: ŽOC), Skupština, temeljem prijedloga ŽOC-a usvaja godišnji prijedlog izvješća o radu. Članovi i zamjenici ŽOC-a usvojili su prijedlog kojeg je izradio Upravni odjel za održivi razvoj kao tijelo koje, temeljem odredbe stavka 2., članka 6. Plan intervencija kod iznenadnih onečišćenja mora u Istarskoj županiji („Službene novine Istarske županije“ br. 13/09) obavlja poslove tajništva za ŽOC.

U Izvješću o radu ŽOC-a za 2023. godinu iznijet je pregled radnji poduzetih od strane ŽOC-a tijekom 2023. godine temeljem Plana intervencija kod iznenadnih onečišćenja mora u Istarskoj županiji (Sl. novine IŽ 13/09), a koje se odnose na čišćenje i nadzor morskog okoliša eko brodom, sanacije onečišćenja sa podrtine TA 35 (5 NM od Peroja) te obale na području Općine Ližnjan, provedbu vježbe intervencije kod iznenadnih onečišćenja mora te nabave opreme za sprečavanje onečišćenja mora..

3. POSLJEDICE KOJE ĆE NASTATI DONOŠENJEM OVOG AKTA

Donošenje ovih akata ima za posljedicu uspostavu kontinuiranog sustava izobrazbe i provjere spremnosti članova ŽOC-a te izvršavanje obaveza propisanih Planom intervencija kod iznenadnih onečišćenja mora u Istarskoj županiji (Sl. novine IŽ, 13/09).

4. FINANCIJSKA SREDSTVA POTREBNA ZA PROVEDBU OVOG ZAKLJUČKA

Nije potrebno osigurati financijska sredstva.

5. TEKST NACRTA AKTA

Tekst Prijedloga Zaključka o prihvaćanju Izvješća o radu za 2023. godinu s obrazloženjem i prijedlog Izvješća o radu Županijskog operativnog centra za 2023. godinu s privicima dostavlja se u prilogu.

IZVJEŠĆE
o radu Županijskog operativnog centra Istarske županije (ŽOC IŽ)
za 2023. godinu

Temeljem Plana intervencija kod iznenadnog onečišćenja mora u Istarskoj županiji (Sl. novine IŽ br. 13/09) (u daljnjem tekstu: Plan IŽ), Istarska županija je oformila Županijski operativni centar (u daljnjem tekstu ŽOC) koji osim zapovjednika i zamjenika zapovjednika ima devet imenovanih članova te devet zamjenika članova, a sve iz redova nadležnih upravnih tijela, institucija te trgovačkih društava koja se bave poslovima zaštite okoliša i prirode, zaštite i spašavanja te ostalih segmenata iz područja djelovanja ŽOC IŽ. Sastav ŽOC IŽ određen je Rješenjem o imenovanju članova i zamjenika članova Županijskog operativnog centra Istarske županije KLASA: 013-02/17-01/90, UR.BROJ: 2163/1-01/8-17-2 kojeg je donio župan Istarske županije dana 17. listopada 2017. godine te naknadno ažuriran Rješenjima o razrješenju, KLASA: 013-02/19-01/06, URBROJ: 2163/1-01/8-19-04 te Rješenjem o imenovanju člana i zamjenika člana, KLASA: 013-02/19-01/06, URBROJ: 2163/1-01/8-19-03 od 08. ožujka 2019. godine (promjena se odnosila na predstavnika Hrvatskih voda) te Rješenjem o imenovanju KLASA: 351-01/22-04/01, UR.BROJ: 2163-01/11-22-02 od 09. svibnja 2022. godine. Zapovjednik ŽOC IŽ je kapetan Lučke kapetanije Pula, sjedište ŽOC IŽ je u Lučkoj kapetaniji (Pula, Riva 8) dok poslove tajništva obavlja Upravni odjel za održivi razvoj Istarske županije.

Poduzimanje mjera za smanjenje i uklanjanje opasnosti od onečišćenja mora, koje uključuju i stavljanje u stanje pripravnosti brodova čistaća mora, nalaže zapovjednik ŽOC-a.

Temeljem odredbe članka 56. Plana IŽ za rad ŽOC IŽ u Proračunu IŽ za 2023. godinu bila su osigurana sredstva u iznosu od 1.400,00 € te sredstva za sanaciju onečišćenja Raškog zaljeva u iznosu od 110.167,08 €, sredstva za podvodne radove na sanaciji podrtine TA 35 u iznosu od 4.300,00€ te sredstva za saniranje ekološke katastrofe u Ližnjanu za što je predviđeno 1.100.500,00 €.

Od spomenutih je sredstava tijekom 2023. godine realizirano 4.200,00 € za potrebe sanacije podrtine TA 35 te 999.507,89 € za sanaciju obalnog područje Općine Ližnjan (koja će u cijelosti biti nadoknađena od strane trgovačkog društva HEP Proizvodnja d.o.o.).

Tijekom 2023. godine, odnosno tijekom razdoblja obuhvaćenog ovim izvješćem, ŽOC IŽ je provodio zadatke definirane člankom 9. Plana IŽ.

Čišćenja i nadzor morskog okoliša ekološkim brodom

Istekom drugog godišnjeg Ugovora o javnoj nabavi usluge čišćenja morskog okoliša ekološkim brodom KLASA: 406-01/21-02/44, URBROJ: 2163/1-07-04/1-21-7 od 9. srpnja 2021. godine temeljenog na također isteklom dvogodišnjem Okvirnom sporazumu za usluge čišćenja morskog okoliša ekološkim brodom KLASA: 406-01/20-01/29, URBROJ: 2163/1-07-04/2-20-13 od 09. lipnja 2020. godine, spomenute ugovorne strane su 09. lipnja 2022. godine (nakon provedenog postupka nabave) zaključila novi dvogodišnji Okvirni sporazum za usluge čišćenja morskog okoliša kod iznenadnih onečišćenja mora plovilom čistačem, KLASA: 406-01/22-02/48, URBROJ: 2163-07-04/6-22-18 te temeljem spomenutog i Ugovor o javnoj nabavi usluge čišćenja morskog okoliša ekološkim brodom KLASA: 406-01/22-02/48, URBROJ: 2163-07-04/6-23-27 od 26. lipnja 2023. godine.

Polazeći od Plana intervencija kod iznenadnih onečišćenja mora („Narodne Novine“ broj 92/08) odnosno odredbi i činjenica da:

- Republika Hrvatska poduzima sve odgovarajuće mjere kako bi spriječila, suzbila i smanjila onečišćenje morskog okoliša i obalnog područja;
- su poslovi čišćenja okoliša od interesa za RH;
- ŽOC IŽ sudjeluje u provedbi nacionalnog Plana intervencija, provodi mjere te obavlja zadatke po nalogu Stožera za provedbu nacionalnog Plana intervencija imenovanog od strane Vlade RH te mjere iz županijskog Plana intervencija;
- Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture sudjeluje u provedbi Plana intervencija te je nadležno za rad brodova čistača
- je Istarska županija provela postupak javne nabave te kako je ranije navedeno sa trgovačkim društvom Dezinsekcija d.o.o. ugovorila uslugu čišćenja morskog okoliša jednim brodom čistačem

Dana 15. prosinca 2020. godine je potpisan Ugovor o sufinanciranju dijela troškova jednog plovila čistača mora kod iznenadnih onečišćenja mora, KLASA: 342-29/20-01/13, URBROJ: 530-04-2-1-2-20-5 kojim se Ministarstva mora, prometa i infrastrukture obavezalo osigurati sredstva za podmirenje dijela troškova plovila čistača u bruto iznosu od 30.526,25 € godišnje, a temeljem polugodišnjih izvješća o radu plovila čistača.

Tijekom 2023. godine usluge su izvršene u skladu sa ugovorima te je osiguran stalni nadzor te spremnost za djelovanjem plovila čistača u slučaju iznenadnih onečišćenja mora ugljikovodicima. Ukupno je tijekom 2023. godine odrađen je 2451 sat pripravnosti i nadzora akvatorija.

Osim nadzora akvatorija brodica je sudjelovala i u intervencijama po nalogu naručitelja i to:

- srpanj – plaža ispred Hotela Histria
- kolovoz – Plomin Luka onečišćenje ugljikovodicima te Luka Pula (bazen brodogradilišta Uljanik) onečišćenje ostacima fekanih voda
- listopad – Hidrobaza – onečišćenje mora i obale nepoznatog porijekla i sastava

Nadalje, plovilo čistač „ECO I“ sudjelovao je dana 02. lipnja 2023. godine u vježbi FIRESPELL 2023 koja je održana u pulskoj luci.

U razdoblju od 12. rujna do 08. studenoga 2023. godine plovilo ECO I bio je na redovnom remontu u brodogradilištu Cres nakon čega je vraćen u Pulu pri čemu su ukupni troškovi održavanja trupa, pogonskih i pomoćnih motora te ostale opreme i sustava plovila ECO I iznosili 19.496,27€.

Ukupni trošak broda ECO I za 2023. godinu iznosio je 68.321,63 €.

Nastavak sanacije onečišćenja Raškog zaljeva nakon izlivanja ugljikovodika

Dana 22. lipnja 2018. godine prilikom ukrcanja pogonskog goriva iz kamiona-cisterne u m/b „Fidelity“ (IMO br. 7310507, zastava Libanon) koji se tada nalazio na vezu u Luci Bršica u Raškom zaljevu došlo je do istjecanja veće količine pogonskog goriva u more, te uslijed toga i do onečišćenja okoliša većih razmjera u Raškom zaljevu.

Istog dana mobilizirani su članovi Županijskog operativnog centra Istarske županije te je aktiviran Plan intervencija kod iznenadnih onečišćenja mora u Istarskoj županiji (Sl. novine IŽ

13/09) temeljem kojeg se pristupilo provedbi mjera za suzbijanje onečišćenja, a koje se obzirom da sanacija nije dovršena još uvijek provode (restoracija i praćenje stanja).

Za potrebe ograničenja štete odnosno sanacije onečišćenja angažirani su interventni timovi javnih službi, specijalizirane tvrtke koje se bave sanacijom onečišćenja mora i obale kao i drugi poslovni subjekti.

Tijek provedbe sanacije detaljno je opisan u Dnevniku tjeka djelovanja kojim su dokumentirane sve poduzete radnje, a koji se nalazi u tajništvu ŽOC-a.

Dana 12. rujna 2019. godine predstavnici vlasnika broda te osiguravajućeg društva potpisali su izvan sudsku nagodbu sa predstavnicima Ministarstva mora, prometa i infrastrukture i Istarske županije, kojom su preuzeli obavezu podmirenja preostalog dijela realnih troškova ostvarenih tijekom sanacije onečišćenja uvećanih za 200.000,00 USD. Predmetna dodatna sredstva namijenjena su za eventualnu sanaciju u slučaju remisije, dohranu plaža sa kojih je uklonjen zauljeni kameni i šljunčani materijal, nabavu dodatne opreme za sprečavanje onečišćenja mora te provedbu praćenja stanja područja.

Uz aktivnosti koje su provedene tijekom 2020. godine, a to su:

- dobava i vraćanje materijala na lokaciji u Uvali Blaz (dijelom na području Općine Barban, a dijelom na području Općine Marčana) te na lokacija Sv. Mikula na području Općine Marčana;
- nabava 2.700 metara upijajućih brana visine 20 cm i apsorpcijskog kapaciteta od 269 l/pak, 12.000 upijajućih krpa apsorpcijskog kapaciteta 0,84 l/kom te 25 litara disperzanta Bioversal HC koja je ravnomjerno raspoređena i predana na korištenje lučkim upravama Pula, Rovinj, Poreč, Umag - Novigrad te Rabac;
- provedeno praćenje stanja i izrađeno izvješće o „Analizi biološkog stanja obalnog ruba Raškog zaljeva“ putem Prirodoslovnog muzeja Rijeka,

tijekom 2021. godine provedene su sljedeće aktivnosti:

- nabava 10 SOPEP Spill kit (eko set) – 7 barrel (1100 lit), 200 kilograma upijajućeg praha CANSORB (organski apsorber ulja i naftnih derivata) te 200 litara diesperzanta Radiagreen. Oprema je ravnomjerno raspoređena i predana na korištenje lučkim upravama Pula, Rovinj, Poreč, Umag - Novigrad te Rabac;
- izvršeno je rušenje molova u mjestu Trget od glavnog gata do uvale Biljina te uklanjanje ilegalnih priveznih naprava (blokovi, konopci, bove na istom području) financirano od strane Istarske županije i Općine Raša.
- dovršena rekonstrukcija i uređenje luke otvorene za javni promet Trget koja ima 295 komunalnih vezova (investitor LU Rabac, sufinanciran od strane MMPI i IŽ)

Zbog usmjerenosti ŽOC-a na onečišćenje obalnog područja Općine Ližnjan tijekom 2023. godine nastavilo se isključivo s povremenim praćenjem stanja te je s rukovodstvom jedinica lokalne samouprave na tom području usuglašavan završetak restoracije te potreba završnog praćenja stanja kojim bi se potvrdilo vizualno utvrđeno dobro stanje okoliša.

Oprema za sprečavanje onečišćenja mora

U lipnju 2022. godine potpisan je novi Ugovor o ostavi temeljem kojeg Istarska županija opremu za sprečavanje onečišćenja mora nabavljenu u sklopu EU projekta HAZADR nastavlja čuvati u skladištu trgovačkog društvu Luka Pula d.o.o., na adresi Sv. Polikarpa 5.

Nadalje, u sklopu projekta FIRESPIILL proveden je još jedan postupak javne nabave temeljem kojeg je potpisan Ugovor o nabavi opreme za sprečavanje onečišćenja mora ukupne vrijednosti 223.173,59 €. Isporuka ugovorene opreme koja se sastoji od 2 puta po 250 metara napuhujućih brana visine 1.500 mm, dva hidraulička vitla, pogonske jedinice za pokretanje vitla i napuhavanje brana te kontejnera za smještaj navedene opreme, obavljena je 20. travnja 2023. godine.

Također, sufinanciranjem kroz projekt FIRESPIILL tijekom 2023. godine uspješno je dovršena i nabava vatrogasne brodice za javnu namjenu u vatrogastvu FLAMMIFER FF B 850, duljine 8,5 m, ukupne vrijednosti 228.577,57 €. Temeljem Ugovora, KLASA: 406-01/22-02/01, URBROJ: 2163-08-02/1-23-54, 30. lipnja 2023. godine za održavanje i korištenje brodice za potrebe obavljanja vatrogastva na moru ovlaštena je Vatrogasna zajednica Istarske županije.

Vježba intervencije u slučajevima iznenadnih onečišćenja mora

Dana 02. lipnja 2023. godine u akvatoriju pulske luke je održana vježba FIRESPIILL 2023. Vježba je organizirana temeljem godišnjeg programa Županijskog operativnog centra Istarske županije za 2023. godinu, obveze propisane člankom 55. Plana intervencija kod iznenadnih onečišćenja mora u Istarskoj županiji (SN IŽ 13/09) te je provedena u sklopu projekta FIRESPIILL - Fostering Improved Reaction of crossborder Emergency Services and Prevention Increasing safety Level, financiranog iz Programa Interreg Italija – Hrvatska 2014.-2020.

U vježbi su sudjelovali članovi Županijskog operativnog centra (ŽOC-a) Istarske županije, djelatnici Lučke kapetanije, Vatrogasne zajednice Istarske županije, JVP Pula i Rovinj, DVD Pula, Lučke uprava Pula, Ministarstva unutarnjih poslova, Policijske uprave Istarske, Postaja pomorske i aerodromske policije, Ministarstva obrane RH (Obalna straža), Istarske županije te trgovačkog društva Dezinskekcija d.o.o. iz Rijeke. O provedenoj vježbi je 30. lipnja 2023. godine sastavljeno priloženo Izvješće.

Onečišćenje sa podrtine TA 35

Dana 09. listopada 2022. godine u 10:28, lučki kapetan Lučke kapetanija Rijeka obavijestio je lučkog kapetana Lučke kapetanije Pula, Dolores Brenko Škerjanc da je zaprimio informaciju o istjecanju ugljikovodika sa podrtine TA 35, potonule 1944. godine na poziciji 44°58'5" N, 13° 40'71" E, otprilike 5 NM zapadno od Peroja (Istarska županija).

Nakon procjene situacije utvrđeno je da se radi o istjecanju ugljikovodika koje ne ugrožava ljudske živote i zdravlje te okoliš ali je, obzirom da nije poznata količina ugljikovodika koja se još uvijek nalazi u potopljenom ratnom brodu, ŽOC IŽ donio odluku o potrebi zaustavljanja istjecanja te po mogućnosti ispumpavanja svog preostalog pogonskog goriva sa olupine.

Tako je 25. listopada 2022. obrt Adriatic Maritime Services iz Rovinja, vlasnika Filipa Cafolle iz Rovinja angažiran za izvođenje podmorskih radova sa ciljem zaustavljanja daljnjeg istjecanja odnosno sprečavanja daljnjeg širenja onečišćenja.

Izvršitelj radova je postavljanjem tzv. „trap–bucket“ sustava uspješno zaustavio daljnje istjecanje pogonskog goriva o čemu je dostavljen i izvještaj.

Radovi prepumpavanja goriva te njegovog zbrinjavanja putem ovlaštene osobe, čime je trajno zaustavljeno daljnje onečišćavanje morskog okoliša sa navedene podrtine, dovršeni su

u svibnju 2023. godine, a prestanak istjecanja potvrđen je i kontrolnim uronom obavljenim 14. lipnja 2023. godine.

Onečišćenje na području Općine Ližnjan

U nedjelju, 13. studenoga 2022. godine na području Općine Ližnjan zamijećeno je onečišćenje ugljikovodicima još uvijek nepoznatog podrijetla. Već sljedećeg dana nakon sastanka ŽOC IŽ aktiviran je Plan intervencija kod iznenadnih onečišćenja mora te je tvrtka Dezinsekcija d.o.o. angažirana na sanaciji onečišćenja.

U sklopu sanacije koja je provedena isključivo mehaničkim metodama (zamjena materijala na plaži umjetnog podrijetla Salbunić, uklanjanje onečišćenih naplavina te ispiranje onečišćenja visokotlačnim peraćima te njihovo sakupljanje upijajućim branama) sanirani su dijelovi onečišćene obale na potezu od Uvale Salbunić (na Jugu) do, uključujući Uvale Kale (na Sjeveru).

Dijelovi obale koji nisu dovršeni zbog početka turističke sezone (rt Uljeva) sanirani su krajem 2023. godine.

Dana 27. rujna 2023. godine, Istarska županija i trgovačko društvo HEP Proizvodnja d.o.o. iz Rijeke potpisali su Sporazum o načinu namirenja troškova sanacije onečišćenja morskog okoliša Općine Ližnjan, u Istarskoj županiji kojim je spomenuta tvrtka preuzela odgovornost za nastanak onečišćenja te je usuglašen način namirenja realiziranih i budućih troškova sanacije. Ukupan iznos utrošenih sredstava je 1.003.411,60 €.

Prilozi:

01. Godišnje izvješće o radu plovila čistača ECO I za razdoblje od siječnja do prosinca 2023. godine
02. Izvješće o stanju plovila čistača za 2023. godinu
03. Izvješće o provedenoj vježbi FIRESPIILL 2023

ŽUPANIJSKI OPERATIVNI CENTAR ISTARSKE ŽUPANIJE

Godišnja sveobuhvatna vježba (uzbunjivanje, upravljanje incidentom, upotreba opreme za gašenje požara i sanaciju onečišćenja mora) provjere spremnosti za intervenciju

„FIRESPELL 2023“

IZVJEŠĆE



Pripremio: Istarska županija, Upravni odjel za održivi razvoj

Pula, 30. lipnja 2023. godine

Vježba provjere spremnosti hitnih službi Županijskog operativnog centra Istarske županije - „FIRESPILL 2023“ organizira se svake godine temeljem godišnjeg programa Županijskog operativnog centra, a ove se godine provela 2. lipnja 2023. godine u sklopu EU projekta FIRESPILL – Fostering Improved Reaction of crossborder Emergency Services and Prevention Increasing safety Level, financiranog iz Programa Interreg Italija – Hrvatska 2014.-2020.

Ovoj provjeri spremnosti hitnih službi za intervenciju u slučajevima gašenja požara na moru i čišćenja izlivenih ugljikovodika na moru, cilj je:

- unaprjeđenje suradnje i usklađivanja operativnog osoblja, a osobito interventnih timova;
- provjera zapovjednog ustroja županijskog plana intervencija;
- postizanje zadovoljavajuće razine komunikacije među interventnim timovima koje sudjeluju u zajedničkim mjerama intervencije;
- provjera opreme i stjecanje iskustva (uvježbavanje) u rukovanju raspoloživim plovilima, opremom i ostalim sredstvima te novom opremom nabavljenom u sklopu projekta Firespill;
- izobrazba zapovjednog kadra (članova ŽOC-a) u procesima procjene situacije, predviđanja njezinog razvoja, donošenja odluka tijekom intervencije te zapovijedanja operacijama spašavanja, gašenja požara i čišćenja, te u konačnici analiza postupanja u slučajevima aktiviranja Županijskog operativnog centra.

Aktivni sudionici vježbe bili su:

Županijski operativni centar Istarske županije, te interventni timovi specijaliziranih tvrtki i javnih službi koje djeluju na području Istarske županije, odnosno

- Lučka kapetanija Pula;
- MUP, Policijska uprava Istarska, Postaja pomorske i aerodromske policije Pula;
- Vatrogasna zajednica Istarske županije;
- Javne vatrogasne postrojbe Pula i Rovinj; DVD Pula;
- MORH, Obalna straža Republike Hrvatske, 2. Divizijun iz Pule;
- Dezinsekcija d.o.o., Rijeka.

Dodatno, logistički u sklopu vježbe u istoj su sudjelovali i predstavnici trgovačkog društva Luka Pula d.o.o., te Lučke uprava Pula.

Da bi se postigli zacrtani ciljevi pripremljen je i izrađen scenarij vježbe raspravljen i usuglašen na sastancima predstavnika Lučke kapetanije Pula, MUP-a, MORH-a, Obalne straže RH, Istarske županije, Vatrogasne zajednice Istarske županije, Dezinsekcije d.o.o., trgovačkog društva Luka Pula d.o.o., te Lučke uprava Pula, održanim u pripremnom razdoblju prije same vježbe u prostorima Lučke kapetanije Pula.

U vježbi su korišteni:

- Plovila i timovi Lučke kapetanije, JVP Pula i Rovinj, MUP (Policijska uprava Istarska, Postaja pomorske i aerodromske policije Pula), MORH (Obalna straža Republike Hrvatske, 2. Divizijun iz Pule), te plovilo ECO I tvrtke Dezinsekcija d.o.o.;
- Brod Ulika (uključen u vježbu kako bi u istoj predstavljao unesrećeno plovilo);
- Oprema, ljudstvo i logistička potpora trgovačkog društva Luka Pula d.o.o., te Lučke uprava Pula

- Nova oprema za sprječavanje onečišćenja mora nabavljena u sklopu EU projekta FIRESPELL (20 stopni kontejner s dva hidraulička vitla i potpornom tehničkom opremom sa 250 metara zaštitnih napuhujućih brana (10 sekcija brana visine 520 mm iznad mora od 25 metara na svakom vitlu - MEKE Off shore boom). Oprema se nalazila na pomoćnoj desantnoj splavi PDS-713 duljine 25,84m + 5m ukrajno – iskrcajne rampe sa dva pogonska motora od po max. 279 kw (trajno 250kw);
- Brod ECO I, plovilo tvrtke Dezinsekcija d.o.o. specijalizirano za sprečavanje onečišćenja mora opremljeno branama te opremom za tretiranje morske površine disperzantima

Tijek vježbe sukladno izrađenom Scenariju:

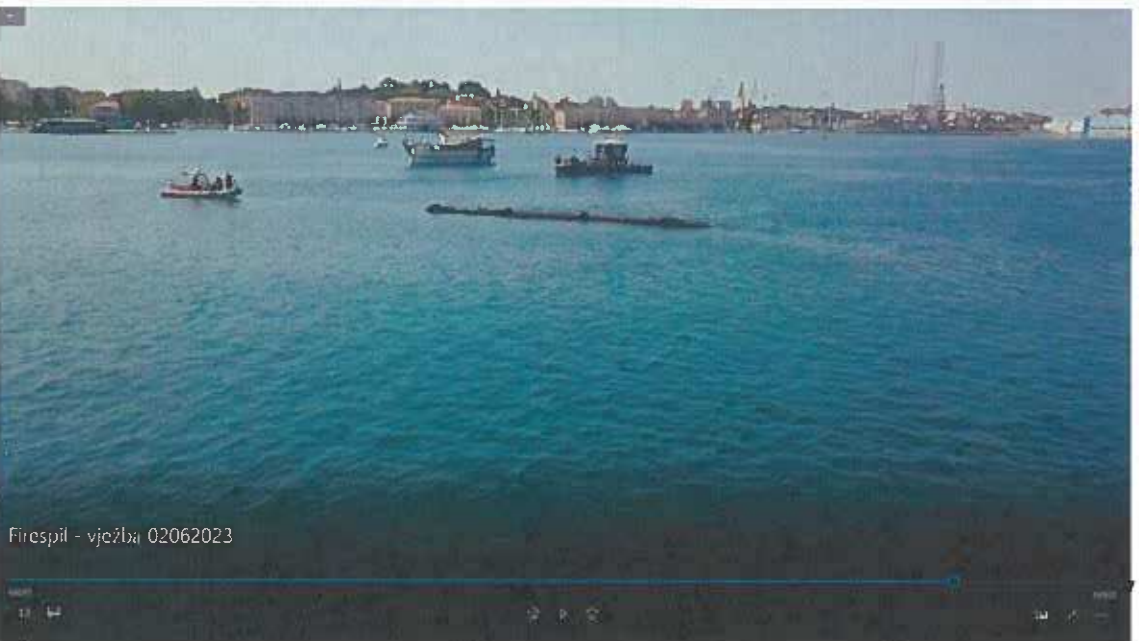
1. Točno u 10 sati 2. lipnja zapovjednik broda m/b Ulika poslao je poruku "MAY DAY" MRCC Rijeka koja je sadržavala poziciju broda, informaciju da se na brodu nalazi pet članova posade i sedam putnika, da je na brodu izbio manji požar u pramčanom dijelu broda, da je posada započela s gašenjem požara uporabom standardnih sredstava za gašenje požara kojima je brod opremljen te da ni posada niti putnici nisu ugroženi. Također je rečeno da požar u tom trenutku ne prijete dijelovima broda u kojem se nalazi pogonsko gorivo. U brodskim tankovima bilo je otprilike 1800 litara pogonskog goriva.
2. Odmah po zaprimanju poruke MRCC Rijeka prosljedio je poruku Lučkoj kapetaniji Pula.
3. U 10:01 lučki kapetan na mjesto nesreće upućuje plovilo RH 9 PU o čemu se izvješćuje MRCC Rijeka. Lučki kapetan, također, obavještava MUP - Postaju pomorske policije Pula o incidentu te traži informaciju o raspoloživosti opreme, posebno plovila.
4. Po zaprimanju informacije da MUP raspolaže plovilom, traži upućivanje plovila (u svrhu nadziranja situacije i osiguranja područja) na mjesto incidenta.
5. U 10:02 lučki kapetan poziva Županijski vatrogasni operativni centar (ŽVOC IŽ) od kojeg traži informaciju o raspoloživosti i upućivanje vatrogasnih postrojbi na mjesto nesreće. Saznaje da su na mjesto incidenta upućena dva vatrogasna plovila (plovilo JVP Rovinj i plovilo DVD Pula).
6. U 10:08 brodice Lučke kapetanije RH 9 PU stiže na mjesto nesreće, te uspostavlja kontakt s posadom broda i traži sidrenje broda. Utvrđuje da do onečišćenja mora nije došlo, ali da požar još uvijek nije pod kontrolom.
7. I plovilo MUP-a dvije minute kasnije javlja da je stiglo na mjesto incidenta te da započinje sa nadziranjem situacije i osiguranjem područja.
8. U 10:14 RH 9 PU prijavljuje da je primijećeno nekontrolirano istjecanje pogonskog goriva u more iz krmenog dijela unesrećenog broda, a u 10:14 lučki kapetan traži plovilo RH 9 PU procjenu situacije vezano za izlivanje pogonskog goriva.
9. U 10 : 15 vatrogasno plovilo DVD Pula javlja lučkom kapetanu da je stiglo na mjesto nesreće te prima zapovijed od lučkog kapetana da započne s gašenjem požara.

10. U 10:17 RH 9 PU obavještava lučkog kapetana da iz krmenog dijela m/b Ulika nekontrolirano istječe pogonsko gorivo, te da posada broda pokušava sanirati oštećenje te spriječiti ili barem smanjiti daljnje istjecanje goriva. Istovremeno, lučki kapetan u svojstvu zapovjednika ŽOC-a saziva članove ŽOC-a putem službe 112 te istu izvještava o situaciji.
11. U 10:18 vatrogasno plovilo JVP Rovinja prijavljuje dolazak na mjesto nesreće te prima zapovijed da započne s gašenjem požara, da bi u 10:22 ŽOC započeo rad u skladu s procedurom propisanom Planom intervencija kod iznenadnih onečišćenja mora, proveo prvu procjenu situacije, te donio odluku o opremi potrebnoj za sanaciju sprečavanje onečišćenja.
12. U 10:26 ŽOC je donio odluku i izdao naloge tvrtki Dezinsekcija d.o.o. te Obalnoj straži RH da prema mjestu nesreće odnosno inicijalnog onečišćenja isplove brod Obalne straže RH PDS-713 s ukrcanim interventnim timom JVP Pula te opremom za sprečavanje onečišćenja mora (20 stopni kontejner s dva hidraulička vitla, svaki s po 250 m brana te pogonskom jedinicom i puhalicom zraka) te brodica čistač Eco I (opremljen disperzantima).
13. U 10:30 lučki kapetan zaprima obavijest da su dva vatrogasna plovila ugasila požar te im naređuje da ostanu u blizini područja incidenta i osiguravaju područje, a u 10:33 RH 9 PU potvrđuje da je požar ugašen te u suradnji s plovilom MUP-a osigurava područje i nadzire situaciju.
14. U 10:35 plovilo MUP-a dostavlja lučkom kapetanu informaciju zaprimljenu od posade m/b Ulika da je zaustavljeno istjecanje pogonskog goriva ali i da se je more onečišćeno izlivenim pogonskim gorivom te da se mrlja od utjecajem vjetrova i morskih struja sporo širi u smjeru Zapada. ŽOC daje nalog brodu Obalne straže da u suradnji s JVP Pula/plovilom DVD Pula izvrši polaganje brana u more te opasavanja područje onečišćenja branama.
15. U 10:45 Dezinsekcija d.o.o. obavještava lučkog kapetana da je stigao na mjesto nesreće te zaprima zapovijed da se pripremi za tretiranje onečišćenja.
16. U 10:50 ŽOC je zatražio i dobio dopuštenje MMPI za upotrebu disperzanata, a u 11:15 zaprima obavijest Eco I da je dovršeno tretiranje onečišćenja disperzantima.
17. U 11:20 ŽOC prima obavijesti plovila LK Pula da je velika većina (po procjeni s terena više od 90 posto) uspješno tretirana te obzirom na utvrđeno stanje i završetak sanacije donosi odluku o završetku akcije čišćenja te čišćenju i skladištenju upotrijebljene opreme.

FOTOGRAFIJE:









EU PROJEKT FIRESPELL

Projektom FIRESPELL Istarska županija je za potrebe sustava civilne zaštite Istarske županije osigurala nabavu dodatnih 500 metara zaštitnih brana i dodatne opreme, za sprječavanje širenja ugljikovodika i drugih onečišćujućih tvari uslijed neželjenih incidenata na moru i obali.

Još je EU projektom HAZADR 2014. godine nabavljeno 300 metara brana s visinom iznad mora od 350 mm uključujući i popratnu tehničku opremu. Oprema je skladištena u prostorijama Luke Pula, te je redovno održavana od strane Vatrogasne zajednice Istarske županije. Nabavljene brane redovito se koriste u godišnjim vježbama provjera mehanizama za uzbuđivanje, provjeru informacija, odlučivanje o mjerama intervencije i upravljanje operacijama spašavanja unesrećenih te čišćenja izlivenih ugljikovodika na moru, a korištena je prilikom rješavanja incidenta nastalog uslijed sudara dvaju brodova i potonuća broda Silni unutar akvatorija Luke Pula tijekom 2017. godine, te u ožujku 2023. godine u sprječavanju mogućih neželjenih posljedica širenja ugljikovodika sa potonulog motornog broda „Brijunka“ u luci na otoku Veli Brijun unutar Nacionalnog parka Brijuni.

Na temelju iskustva s prethodnih godišnjih vježbi Županijskog operativnog centra kao i temeljem analiza potreba za dodatnom opremom nakon razmatranja akcidenata koji su se na području županije desili u proteklih desetak godina, a sve s ciljem dostizanja optimalnog stanja spremnosti, projektom je još 500 metara brana s visinom od 520 mm iznad mora. Na taj način trenutno raspolažemo s 800 metara brana čime je moguće spriječiti i ograničiti mogući akcident na otvorenom moru manjeg broda na način da se isti opasa zaštitnim branama koje su učinkovite i pri lošim uvjetima na moru.

ZAKLJUČNO (debriefing vježbe FIRESPELL 2023)

Vježbom FIRESPELL 2023. godine uspješno je provedena provjera zapovjednog ustroja županijskog plana intervencija kao i optimalnost koordinativnog djelovanja operativnog osoblja interventnih timova u slučaju gašenja požara na moru i sprječavanja onečišćenja i čišćenja u slučaju istjecanja ugljikovodika u morski okoliš.

Vježbom je uspješno provedena provjera opreme kao i rukovanje raspoloživim plovilima, opremom i ostalim sredstvima.

Isto tako, Istarska županija je vježbom ujedno i javnost dodatno upoznala s opasnostima od požara, čime je ispunila i obvezu koju propisuje Zakon o zaštiti od požara.

Iznimno je utvrđen nedostatak na novo nabavljenoj opremi projekta FIRESPELL - MEKE Off shore boom. Naime, oprema koju čini 20 stopni kontejner s dva hidraulička vitla i potpornom tehničkom opremom sa 250 metara zaštitnih napuhujućih brana (10 sekcija brana visine 520 mm iznad mora od 25 metara na svakom vitlu) ukrcana je na pomoćnu desantnu splav PDS-713. Kontejner je otvoren sa svih strana i oprema je od strane pripadnika JVP Pula, te Obalne straže pripremljena za korištenje. Uslijed rada pogonske jedinice, u ukupnom trajanju od manje od jednog sata, temperatura motora prešla je 95 stupnjeva Celzijusa radi čega se motor ugasio obzirom na postojeći zaštitni mehanizam pogonske jedinice koji motor štiti od oštećivanja uslijed rada na previsokim temperaturama.

Radi navedenog je zaključeno da oprema nije u zadovoljavajućem stanju ispravnosti uslijed njezinog korištenja, a koji je nužan obzirom da se radi o opremi čije je besprijekorno funkcioniranje ključno za ispunjavanje njezine osnovne zadaće - brzo i efikasno djelovanje u slučaju pojave akcidenta za čiju je sanaciju oprema predviđena.

Prethodno je temeljem Ugovora o javnoj nabavi brana i popratne opreme za sprječavanje onečišćenja mora u okviru projekta FIRESPELL, KLASA: 406-01/22-02/47, URBROJ: 2163-07-04/1-22-48 od 8. prosinca 2022. godine (dalje u tekstu: Ugovor), u Luci Pula dana 20. travnja 2023. godine u 12,00 sati, održana primopredaja brana i popratne opreme za sprječavanje onečišćenja mora, te kasnije dana 26. travnja 2023. godine edukacija o korištenju nabavljene opreme za krajnje korisnike.

Tijekom održavanja obuke utvrđeno je pregrijavanje motora (nepoznatog uzroka), te je u više navrata naknadno od strane isporučitelja Dezinsekcija d.o.o. iz Rijeke vršeno reprogramiranje rada kao i zamjena mehaničkih dijelova (termostata) i tekućina (zbog utvrđene zamućenosti antifrizu).

Ipak, testiranjem opreme u stvarno simuliranim uvjetima u vježbi FIRESPELL 2023 ponovno je zabilježen neispravan rad motora (iznenadno gašenje) koji je onemogućio bilo kakav daljnji rad sa branama i ostalom opremom kao što su to vitla i puhač (spuštena je samo jedna sekcija od 20 metara koja nije mogla biti namotana natrag na vitlo. Bez rada motora nije bilo moguće s vitla ručno spuštati brane niti iste puniti zrakom).

Slijedom navedenog, neophodno je osigurati potpunu ispravnost ove opreme kako bi se na istu moglo računati uslijed pojave akcidenta za čiju sanaciju ili sprječavanje ova oprema služi. Isto je potrebno osigurati u što kraćem roku obzirom da je potrebno osigurati potpunu spremnost svih interventnih timova u osoblju i opremi.

Iz svega navedenoga, ŽOC predlaže da naručitelj zatraži od isporučitelja zamjenu pogonske jedinice novom, u cilju osiguranja da će oprema kada za nju bude potreba biti u potpunoj funkciji.

Pula, 30. lipnja 2023. godine

Upravni odjel za održivi razvoj
Istarske županije

Zapovjednik Županijskog operativnog centra
Istarske županije

Pročelnik

dr.sc. Mirko Radolović

Lučki kapetan

Dolores Brenko Škerjanc



Dezinsekcija d.o.o.[®]
SANITARNA ZAŠTITA ČOVJEKOVE OKOLINE

Brajšina 13; p.p. 291, 51001 RIJEKA, Hrvatska
Tel: + 385 (0)51 506-920, fax: + 385 (0)51 512-769
OIB: 75145286506
e-mail: info@dezinsekcija.hr

1

Rijeka, 15.01.2024.

Naš znak: G.K. 12

Vaš znak:

ISTARSKA ŽUPANIJA

Flanatička 29

52100 Pula

Predmet: „ECO I“ - IZVJEŠĆE O STANJU PLOVILA ČISTAČA ZA 2023 GODINU

Siječanj, 2024. godine

Sadržaj

1. Uvod.....	2
2. ECO I.....	3
2.1. Analiza postojećeg stanja ECO I.....	4
2.2. Slike ECO I.....	6

1. Uvod

Tijekom druge polovice mjeseca prosinca 2023. godine obavljen je pregled plovila čistača (ECO I). Svrha samog pregleda bila je ustanoviti tehničko stanje plovila sa naglaskom na pregled trupa, pogonskog postrojenja i opreme za onečišćenje. U donjoj tablici prikazano je plovilo - čistač u Istarskoj županiji.

REG. OZNAKA	TIP BRODICE	MATERIJAL TRUPA	MJESTO VEZA	STATUS
ECO I -15288 RK	ECO 2000	Čelik	Pula	Ispravan

2. ECO I



2.1. Analiza postojećeg stanja ECO I

Općenito o plovilu:

Plovilo se koristi za gospodarske svrhe i to sanaciju mora od onečišćenja krutih i tekućih zagađivača. Plovilo opslužuju dva člana posade. Vlasnik plovila je tvrtka Dezinsekcija d.o.o., Rijeka. Proizvođač plovila je tvrtka CANTIERI NAVALI S.R.L., Termoli, a plovilo je proizvedeno 1991. g. Duljina preko svega: 14,70 m, a širina 4 m. Gaz: 1,64 m. Brzina 12 NM. Pozivni znak: 9A3066, NIB broj 15288. Plovilo ima sve certifikate nužne za plovidbu. Plovilo ima uredno napravljene sva preglede, te važeću plovidbenu dozvolu (24.10.2025).

Stanje trupa

Trup je izrađen od čelika, poprečno orebren i uzdužno ojačan. Vanjski dio trupa nema vidljivih većih oštećenja ili habanja.

Stanje palube i nadgrađa

Nadgrađe je napravljeno od čelika. Pramac je konstruiran na način da se otvara i služi kao sakupljač zauljene morske vode. Iza njega je komandni most opremljen uređajima za navigaciju. Ispod mosta je uređaj za prikupljanje krutog otpada sa spremištem koje može primiti 2 m³ krutog otpada. Iza njega prema krmi je uređaj za odvajanje zauljenih voda (separator). S lijeve i desne strane nadgrađa nalaze se cijevi za aplikaciju disperzanata na zauljene površine mora, koje se prilikom upotrebe šire, a kad ih plovilo ne koristi pričvršćene su sa strane kako bi plovilo moglo lakše manevrirati i ploviti. Nadgrađe je u dobrom stanju, prekriveno dovoljnom naslagom boje.

Stanje glavnog pogonskog i ostalih strojeva

U strojarnici su ugrađeni porivni strojevi IVECO AIFO 8361-M ukupne snage 258 KW. U prostoru strojarnice je i dizel generator Onan snage 6,5 KW, koji je ispravan. Električna instalacija korektna. Strojevi su upućeni bez ikakvih problema.

Oprema za čišćenje

Za čišćenje površinskih tekućih onečišćenja plovilo koristi prednji dio, koji se raširi i pretvara u hvatač, koji prikuplja s površine onečišćeno more i separira ga. Rašireni pramac ima raspon od 7,5 m. Onečišćenje se separatorom odvaja i zadržava u tanku kapaciteta 10 m³, a čisto more izlazi iz plovila. Sustav je testiran i funkcionira. Za prikupljanje krutih onečišćenja ugrađen je sustav koji ih hvata i pohranjuje u za to predviđeni kontejner, koji može primiti 2 m³. Sustav je isproban i radi uredno. Na krmu se postavlja vitlo s zaštitnom plutajućom branom. Na palubnoj kućici je top za gašenje požara, koji radi uredno. Za aplikaciju disperzanata na kontaminirano područje plovila sa svake strane ima dvije „ruke“ s prskalicama, koje se šire. Navedena oprema plovila je u ispravnom stanju.

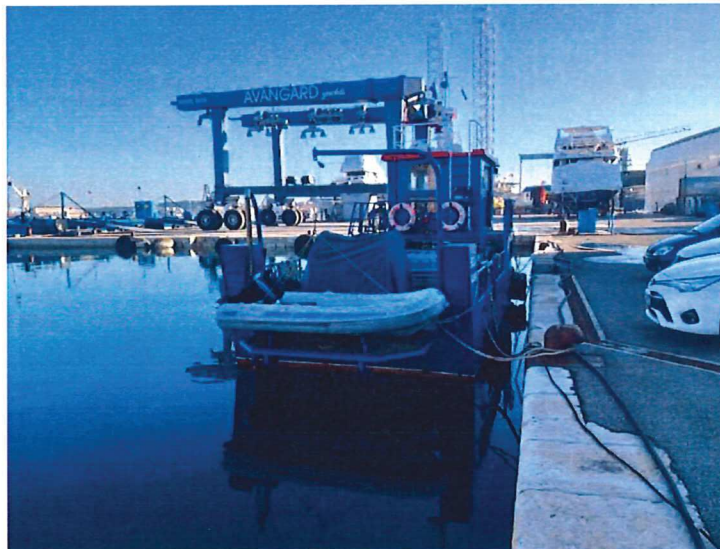
ZAKLJUČAK:

Plovilo se jedanput godišnje upućuje na redoviti remont sukladno planu održavanja, a po potrebi i češće. Plovilo je u korektnom stanju. Isto je potrebo uputiti na redoviti remont u škver tijekom 2024. godine.

Redovito održavanje plovila podrazumijeva jednom godišnje slijedeće radove:

- Izvlačenje i spuštanje plovila te priprema za radove redovitog održavanja
- Pranje podvodnog dijela trupa plovila, i propelera
- Priprema i antivegetativna zaštita podvodnog dijela trupa plovila
- Antikorozivna zaštita trupa plovila
- Pranje i bojanje nadvodnog dijela plovila
- Čišćenje, kitanje i bojanje oštećenih dijelova plovila do 5 % ukupne površine
- Bojanje oznaka plovila
- Demontaža i čišćenje usisnih košara
- Demontaža, čišćenje, kontrola, brušenje i montaža podvodnih ventila
- Izmjena cink anoda
- Servis protupožarne opreme
- Provjera zračnosti ležajeva osovine propelera
- Kontrola Z-mehanizma (Z-nogu)
- Pregled i servis sustava hidraulike
- Čišćenje i odmašćivanje kaljužnog prostora strojarnice
- Servis pogonskog postrojenja
- Ostali radovi po potrebi (izmjena pumpi, svjetala, baterija, elektroničkih uređaja i opreme

2.2. Slike ECO I





DEZINSEKCIJA d.o.o. Rijeka

Dezinsekcija d.o.o.
Sanitarna zaštita čovjekove okoline
IV R I J E K A

Goran Komazec, dipl.inž



Dezinsekcija d.o.o.[®]

SANITARNA ZAŠTITA ČOVJEKOVE OKOLINE

Brajšina 13; p.p. 291, 51001 RIJEKA, Hrvatska

Tel: + 385 (0)51 506-920, fax: + 385 (0)51 512-769

OIB: 75145286506

e-mail: info@dezinskcija.hr

Rijeka, 15.01.2024.

Naš znak: G.K. 11

Vaš znak:

ISTARSKA ŽUPANIJA

Flanatička 29

52100 Pula

**Godišnje izvješće o radu
ekološke brodice „ECO I“ (15288 RK)
za razdoblje od siječnja do prosinca 2023. godine**



Siječanj, 2024. godine

Društvo je upisano u Registar Trgovačkog suda u Rijeci pod brojem: Tt-97/1486-2; MBS: 040004746; Temeljni kapital Društva: 7.256.800,00 kuna.

MB obveznika uplate poreza: 3328228, OIB: 75145286506;

Poslovni računi Društva: HR0524020061100109821 kod Erste & Steiermärkische bank d.d. Rijeka; HR4124880011100105218 kod BKS bank d.d. Rijeka

Predsjednik uprave: Ranko Dujmović, dipl.inž., članovi uprave: Mirna Dujmović Cerovac, dipl.oec, Toni Dujmović

Tvrtka Dezinsekcija d.o.o. Rijeka je sa Istarskom županijom temeljem Okvirnog sporazuma KLASA: 406-01/22-02/48 UR BROJ: 2163-07-04/6-22-18 od 9.6.2022. sklopila Ugovor o javnoj nabavi usluga čišćenja morskog okoliša kod iznenadnih onečišćenja mora plovilom čistačem, te II godišnji Ugovor KLASA: 406-01/22-02/48 UR BROJ: 2163-07-04/6-23-27 o javnoj nabavi usluga čišćenja morskog okoliša kod iznenadnih onečišćenja mora plovilom čistačem.

Sukladno odredbama Ugovora usluga se provodila u periodu od 01.01.2023. – 31.12.2023. godine i to s ekološkom brodicom ECO I, tipa Pelicano 2000.

Dezinsekcija d.o.o. Rijeka obvezala se sukladno članku 3. Ugovora obavljati sljedeće usluge s ekološkim brodom koji podrazumijeva:

- provođenje usluge pripravnosti sa ekološkim brodom te nadzora akvatorija i reagiranja na iznenadna onečišćenja mora, sve po nalogu ovlaštene osobe Naručitelja, a osobito se odnosi na obavljanje sljedećih poslova:
- čišćenje Jadranskog mora i riječnih ušća od izljeva ulja, smjese ulja, štetnih i opasnih tvari, plivajućeg otpada, nakupina na površini mora od izvanrednih prirodnih pojava i drugih onečišćenja mora, sukladno Planu intervencija kod iznenadnih onečišćenja mora;
- uzorkovanje onečišćenja morskog okoliša;
- poduzimanje mjera u slučaju iznenadnih onečišćenja morskog okoliša sukladno međunarodnim ugovorima čija je stranka Republika Hrvatska, te iznimno i za sljedeće poslove:
- traganje i spašavanje na moru u slučaju pomorskih nesreća;
- protupožarnu zaštitu na moru i u priobalnom pojasu.

Sukladno članku 6. Ugovora Izvršitelj će uslugu provoditi u dinamici od 1.825 sati/godišnje. Od ukupno određenog broja sati koje je potrebno odraditi 183 sati/godišnje potrebno je odraditi kroz ekološke intervencije na moru po nalogu ovlaštene osobe naručitelja, dok se 1.642 sata odrađuje kroz uslugu pripravnosti i nadzora akvatorija. Količine predviđene troškovnikom su okvirne količine budući je nemoguće unaprijed utvrditi točan broj radnih sati. Stvarno obavljena količina usluga na temelju ugovora može biti veća ili manja od predviđenih količina odnosno ovisna je o potrebama i raspoloživim financijskim sredstvima korisnika.

Sukladno članku 10. Ugovora račun za pružene usluge će se ispostavljati mjesečno, u cijelosti sukladno stvarno odrađenim satima, temeljem preslike brodske dnevnik i mjesečnih izvješća ovjerenih od ovlaštenog predstavnika naručitelja i zapovjednika Županijskog operativnog centra za provedbu Plana intervencija kod iznenadnih onečišćenja mora u Istarskoj županiji.

U periodu od 01.01.2023. - 31.12.2023. godine ekološka brodica se koristila kako slijedi:

• 15288 RK - „ECO I“

Nadnevak	Kretanje broda	Aktivnost	Sati spremnosti/ rada
01.01.2023	Pula	Pripravnost	6
02.01.2023	Pula	Pripravnost	7
03.01.2023	Pula	Pripravnost	7
04.01.2023	Pula	Pripravnost	7
05.01.2023	Pula	Pripravnost	7
06.01.2023	Pula	Pripravnost	6
07.01.2023	Pula	Pripravnost	6
08.01.2023	Pula	Pripravnost	6
09.01.2023	Pula	Pripravnost	7
10.01.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
11.01.2023	Pula	Pripravnost	7
12.01.2023	Pula	Pripravnost	7
13.01.2023	Pula	Pripravnost	7
14.01.2023	Pula	Pripravnost	6
15.01.2023	Pula	Pripravnost	6
16.01.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
17.01.2023	Pula	Pripravnost	7
18.01.2023	Pula	Pripravnost	7
19.01.2023	Pula	Pripravnost	6
20.01.2023	Pula	Pripravnost	7
21.01.2023	Pula	Pripravnost	6
22.01.2023	Pula	Pripravnost	6
23.01.2023	Pula	Pripravnost	7
24.01.2023	Pula	Pripravnost	7
25.01.2023	Pula	Pripravnost	7
26.01.2023	Pula	Pripravnost	6
27.01.2023	Pula	Pripravnost	7
28.01.2023	Pula	Pripravnost	6
29.01.2023	Pula	Pripravnost	6

30.01.2023	Pula	Pripravnost	7
31.01.2023	Pula	Pripravnost	6
01.02.2023	Pula	Pripravnost	7
02.02.2023	Pula	Pripravnost	7
03.02.2023	Pula	Pripravnost	7
04.02.2023	Pula	Pripravnost	7
05.02.2023	Pula	Pripravnost	7
06.02.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
07.02.2023	Pula	Pripravnost	7
08.02.2023	Pula	Pripravnost	7
09.02.2023	Pula	Pripravnost	7
10.02.2023	Pula	Pripravnost	7
11.02.2023	Pula	Pripravnost	7
12.02.2023	Pula	Pripravnost	7
13.02.2023	Pula	Pripravnost	7
14.02.2023	Pula	Pripravnost	7
15.02.2023	Pula	Pripravnost	7
16.02.2023	Pula	Pripravnost	7
17.02.2023	Pula	Pripravnost	7
18.02.2023	Pula	Pripravnost	7
19.02.2023	Pula	Pripravnost	7
20.02.2023	Pula	Pripravnost	7
21.02.2023	Pula	Pripravnost	7
22.02.2023	Pula	Pripravnost	7
23.02.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
24.02.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
25.02.2023	Pula	Pripravnost	7
26.02.2023	Pula	Pripravnost	7
27.02.2023	Pula	Pripravnost	7
28.02.2023	Pula	Pripravnost	7
01.03.2023	Pula	Pripravnost	6
02.03.2023	Pula	Pripravnost	7
03.03.2023	Pula	Pripravnost	7

04.03.2023	Pula	Pripravnost	6
05.03.2023	Pula	Pripravnost	6
06.03.2023	Pula	Pripravnost	7
07.03.2023	Pula	Pripravnost	6
08.03.2023	Pula	Pripravnost	7
09.03.2023	Pula	Pripravnost	7
10.03.2023	Pula	Pripravnost	7
11.03.2023	Pula	Pripravnost	6
12.03.2023	Pula	Pripravnost	6
13.03.2023	Pula	Pripravnost	7
14.03.2023	Pula - pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
15.03.2023	Pula	Pripravnost	6
16.03.2023	Pula	Pripravnost	7
17.03.2023	Pula	Pripravnost	7
18.03.2023	Pula	Pripravnost	6
19.03.2023	Pula	Pripravnost	6
20.03.2023	Pula - pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
21.03.2023	Pula	Pripravnost	7
22.03.2023	Pula	Pripravnost	6
23.03.2023	Pula	Pripravnost	7
24.03.2023	Pula	Pripravnost	7
25.03.2023	Pula	Pripravnost	6
26.03.2023	Pula	Pripravnost	6
27.03.2023	Pula	Pripravnost	7
28.03.2023	Pula	Pripravnost	7
29.03.2023	Pula	Pripravnost	7
30.03.2023	Pula	Pripravnost	7
31.03.2023	Pula	Pripravnost	6
01.04.2023	Pula	Pripravnost	7
02.04.2023	Pula	Pripravnost	6
03.04.2023	Pula	Pripravnost	7
04.04.2023	Pula	Pripravnost	7
05.04.2023	Pula	Pripravnost	7

06.04.2023	Pula	Pripravnost	7
07.04.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
08.04.2023	Pula	Pripravnost	7
09.04.2023	Pula	Pripravnost	6
10.04.2023	Pula	Pripravnost	6
11.04.2023	Pula	Pripravnost	7
12.04.2023	Pula	Pripravnost	7
13.04.2023	Pula	Pripravnost	7
14.04.2023	Pula	Pripravnost	7
15.04.2023	Pula	Pripravnost	7
16.04.2023	Pula	Pripravnost	6
17.04.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
18.04.2023	Pula	Pripravnost	7
19.04.2023	Pula	Pripravnost	7
20.04.2023	Pula	Pripravnost	7
21.04.2023	Pula	Pripravnost	7
22.04.2023	Pula	Pripravnost	7
23.04.2023	Pula	Pripravnost	6
24.04.2023	Pula	Pripravnost	7
25.04.2023	Pula	Pripravnost	7
26.04.2023	Pula	Pripravnost	7
27.04.2023	Pula	Pripravnost	7
28.04.2023	Pula	Pripravnost	7
29.04.2023	Pula	Pripravnost	7
30.04.2023	Pula	Pripravnost	6
01.05.2023	Pula	Pripravnost	6
02.05.2023	Pula	Pripravnost	7
03.05.2023	Pula	Pripravnost	7
04.05.2023	Pula	Pripravnost	6
05.05.2023	Pula	Pripravnost	7
06.05.2023	Pula	Pripravnost	6
07.05.2023	Pula	Pripravnost	6
08.05.2023	Pula	Pripravnost	7

09.05.2023	Pula	Pripravnost	7
10.05.2023	Pula	Pripravnost	6
11.05.2023	Pula	Pripravnost	7
12.05.2023	Pula	Pripravnost	7
13.05.2023	Pula	Pripravnost	6
14.05.2023	Pula	Pripravnost	6
15.05.2023	Pula	Pripravnost	6
16.05.2023	Pula	Pripravnost	7
17.05.2023	Pula	Pripravnost	7
18.05.2023	Pula	Pripravnost	7
19.05.2023	Pula	Pripravnost	7
20.05.2023	Pula	Pripravnost	6
21.05.2023	Pula	Pripravnost	6
22.05.2023	Pula	Pripravnost	7
23.05.2023	Pula	Pripravnost	7
24.05.2023	Pula	Pripravnost	7
25.05.2023	Pula	Pripravnost	7
26.05.2023	Pula	Pripravnost	7
27.05.2023	Pula	Pripravnost	6
28.05.2023	Pula	Pripravnost	6
29.05.2023	Pula	Pripravnost	7
30.05.2023	Pula	Pripravnost	6
31.05.2023	Pula - pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
01.06.2023	Pula	Pripravnost	8
02.06.2023	Pula - pulski zaljev	Pripravnost -vježba FIRESPIILL 2023	8
03.06.2023	Pula	Pripravnost	8
04.06.2023	Pula	Pripravnost	8
05.06.2023	Pula	Pripravnost	8
06.06.2023	Pula	Pripravnost	8
07.06.2023	Pula	Pripravnost	8
08.06.2023	Pula	Pripravnost	8
09.06.2023	Pula	Pripravnost	8

10.06.2023	Pula	Pripravnost	8
11.06.2023	Pula	Pripravnost	6
12.06.2023	Pula	Pripravnost	6
13.06.2023	Pula	Pripravnost	6
14.06.2023	Pula - pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
15.06.2023	Pula	Pripravnost	7
16.06.2023	Pula - pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
17.06.2023	Pula	Pripravnost	7
18.06.2023	Pula	Pripravnost	6
19.06.2023	Pula - pulski zaljev - fažanski kanal	Pripravnost i nadzor	7
20.06.2023	Pula - pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
21.06.2023	Pula - pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
22.06.2023	Pula	Pripravnost	7
23.06.2023	Pula	Pripravnost	7
24.06.2023	Pula	Pripravnost	6
25.06.2023	Pula	Pripravnost	7
26.06.2023	Pula	Pripravnost	7
27.06.2023	Pula-pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
28.06.2023	Pula	Pripravnost	7
29.06.2023	Pula	Pripravnost	7
30.06.2023	Pula-pulski zaljev (kupališne zone)	Pripravnost i nadzor	7
01.07.2023	Pula	Pripravnost	6
02.07.2023	Pula	Pripravnost	6
03.07.2023	Pula	Pripravnost	7
04.07.2023	Pula	Pripravnost	7
05.07.2023	Pula	Pripravnost	7
06.07.2023	Pula	Pripravnost	7
07.07.2023	Pula	Pripravnost	7
08.07.2023	Pula	Pripravnost	6
09.07.2023	Pula	Pripravnost	6
10.07.2023	Pula - pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	6
11.07.2023	Pula - pulski zaljev - fažanski kanal	Pripravnost i nadzor	7
12.07.2023	Pula	Pripravnost	7

13.07.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
14.07.2023	Pula	Pripravnost	7
15.07.2023	Pula	Pripravnost	6
16.07.2023	Pula	Pripravnost	6
17.07.2023	Pula	Pripravnost	6
18.07.2023	Pula	Pripravnost	7
19.07.2023	Pula	Pripravnost	7
20.07.2023	Pula-pulski zaljev-fažanski kanal	Pripravnost i nadzor	7
21.07.2023	Pula-pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
22.07.2023	Pula	Pripravnost	6
23.07.2023	Pula	Pripravnost	6
24.07.2023	Pula-pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
25.07.2023	Pula	Pripravnost	6
26.07.2023	Pula	Pripravnost	7
27.07.2023	Pula	Pripravnost	7
28.07.2023	Pula-pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
29.07.2023	Pula	Pripravnost	6
30.07.2023	Pula	Pripravnost	6
31.07.2023	Pula-pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
01.08.2023	Pula	Pripravnost	6
02.08.2023	Pula – pulski zaljev – fažanski kanal	Pripravnost i nadzor	7
03.08.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
04.08.2023	Pula	Pripravnost	7
05.08.2023	Pula	Pripravnost	6
06.08.2023	Pula	Pripravnost	6
07.08.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
08.08.2023	Pula – kupališne zone - Banjole	Pripravnost i nadzor	6
09.08.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
10.08.2023	Pula - pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
11.08.2023	Pula	Pripravnost	7
12.08.2023	Pula	Pripravnost	6
13.08.2023	Pula	Pripravnost	6
14.08.2023	Pula	Pripravnost	7

15.08.2023	Pula	Pripravnost	6
16.08.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
17.08.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	6
18.08.2023	Pula	Pripravnost	7
19.08.2023	Pula	Pripravnost	6
20.08.2023	Pula	Pripravnost i nadzor	6
21.08.2023	Pula	Pripravnost i nadzor	7
22.08.2023	Pula – pulski zaljev - Barbariga	Pripravnost i nadzor	7
23.08.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
24.08.2023	Pula – kupališne zone - Porer	Pripravnost i nadzor	7
25.08.2023	Pula	Pripravnost	7
26.08.2023	Pula	Pripravnost	6
27.08.2023	Pula	Pripravnost	6
28.08.2023	Pula	Pripravnost	7
29.08.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
30.08.2023	Pula	Pripravnost	6
31.08.2023	Pula	Pripravnost	7
01.09.2023	Pula	Pripravnost	6
02.09.2023	Pula	Pripravnost	6
03.09.2023	Pula	Pripravnost	6
04.09.2023	Pula	Pripravnost	6
05.09.2023	Pula	Pripravnost	6
06.09.2023	Pula	Pripravnost	6
07.09.2023	Pula	Pripravnost	7
08.09.2023	Pula	Pripravnost	7
09.09.2023	Pula	Pripravnost	7
10.09.2023	Pula	Pripravnost	7
11.09.2023	Pula	Pripravnost	7
12.09.2023	Pula-pulski zaljev-istočna obala Istre-brodogradilište Cres	Pripravnost i nadzor	7
13.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
14.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
15.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7

16.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
17.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
18.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
19.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
20.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
21.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
22.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
23.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
24.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
25.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
26.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
27.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
28.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
29.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
30.09.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
01.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
02.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
03.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
04.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
05.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
06.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
07.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
08.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
09.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
10.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
11.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
12.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
13.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
14.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
15.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
16.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
17.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
18.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7

19.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
20.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
21.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
22.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
23.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
24.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
25.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
26.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
27.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
28.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
29.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
30.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
31.10.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
01.11.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
02.11.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
03.11.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
04.11.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
05.11.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
06.11.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	6
07.11.2023	Brodogradilište Cres	Remont plovila (Pripravnost)	7
08.11.2023	Brodogradilište Cres-istočna obala Istre-pulski zaljev-Pula	Pripravnost i nadzor	7
09.11.2023	Pula	Pripravnost	7
10.11.2023	Pula	Pripravnost	7
11.11.2023	Pula	Pripravnost	7
12.11.2023	Pula	Pripravnost	7
13.11.2023	Pula	Pripravnost	7
14.11.2023	Pula	Pripravnost	7
15.11.2023	Pula	Pripravnost	7
16.11.2023	Pula	Pripravnost	7
17.11.2023	Pula	Pripravnost	7
18.11.2023	Pula	Pripravnost	7
19.11.2023	Pula	Pripravnost	7

20.11.2023	Pula	Pripravnost	7
21.11.2023	Pula	Pripravnost	7
22.11.2023	Pula	Pripravnost	7
23.11.2023	Pula - pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
24.11.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
25.11.2023	Pula	Pripravnost	7
26.11.2023	Pula	Pripravnost	7
27.11.2023	Pula	Pripravnost	7
28.11.2023	Pula	Pripravnost	7
29.11.2023	Pula	Pripravnost	7
30.11.2023	Pula	Pripravnost	7
01.12.2023	Pula	Pripravnost	7
02.12.2023	Pula	Pripravnost	6
03.12.2023	Pula	Pripravnost	6
04.12.2023	Pula	Pripravnost	7
05.12.2023	Pula	Pripravnost	7
06.12.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
07.12.2023	Pula	Pripravnost	7
08.12.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
09.12.2023	Pula	Pripravnost	6
10.12.2023	Pula	Pripravnost	6
11.12.2023	Pula	Pripravnost	7
12.12.2023	Pula	Pripravnost	7
13.12.2023.	Pula	Pripravnost	7
14.12.2023	Pula – pulski zaljev	Pripravnost i nadzor	7
15.12.2023	Pula	Pripravnost	7
16.12.2023	Pula	Pripravnost	6
17.12.2023	Pula	Pripravnost	6
18.12.2023	Pula	Pripravnost	7
19.12.2023	Pula	Pripravnost	7
20.12.2023	Pula	Pripravnost	7
21.12.2023	Pula	Pripravnost	7
22.12.2023	Pula	Pripravnost	7

23.12.2023	Pula	Pripravnost	6
24.12.2023	Pula	Pripravnost	6
25.12.2023	Pula	Pripravnost	6
26.12.2023	Pula	Pripravnost	6
27.12.2023	Pula	Pripravnost	7
28.12.2023	Pula	Pripravnost	7
29.12.2023	Pula	Pripravnost	6
30.12.2023	Pula	Pripravnost	6
31.12.2023	Pula	Pripravnost	6
UKUPNO			2451

Sati korištenja brodice u 2023 godini:

Tijekom 2023. godine, broдика (plovilo čistač) je odradila ukupno 2451 sati rada, od čega 2451 sati na pripravnosti i nadzoru akvatorija.

Po mjesecima pregled dajemo u sljedećoj tablici

	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studeni	Prosinac	Ukupno
Pripravnost	204	196	204	204	204	215	204	204	204	204	204	204	2451
Intervencije po nalogu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
UKUPNO	204	196	204	204	204	215	204	204	204	204	204	204	2451

REKAPITULACIJA FINACIJSKIH OBVEZA U 2023.GODINI

Sukladno odredbama Ugovora, te dostavljenih mjesečnih izvještaja o količini odradenih sati, tijekom 2023. godine, Naručitelj je imao sljedeće financijske obveze prema Izvršitelju tj. tvrtki Dezinsekcija d.o.o. Rijeka:

Opis usluge	Jmj	Kol	Cijena	Fakturirana realizacija Izvršitelja u 2023.godini 01.01.2023. – 31.12.2023.
Pripravnost i nadzor akvatorija	sat	2451	22,30	54.657,30 €
Intervencije po nalogu	sat	-		-
UKUPNO				54.657,30 €

Temeljem Ugovora vezanog za usluge čišćenja morskog okoliša s ekološkom brodicom tvrtka Dezinsekcija d.o.o. Rijeka je sa ekološkom brodicom "ECO I" u 2023. godini odradila ukupno 2451 sati (2451 sati na pripravnosti i nadzoru akvatorija).

Brodica je bila u pripravnosti ili je odrađivala poslove nadzora akvatorija, te intervencija po nalogu naručitelja. Intervencije po nalogu naručitelja tijekom 2023 godine:

- srpanj: plaža ispred hotela HISTRIA – Verudela onečišćenje mora i obale ugljikovodicima,
- kolovoz: Plomin luka – onečišćenje mora ugljikovodicima,
Luka Pula (bazen brodogradilišta Uljanik) – onečišćenje mora ostacima fekalnih voda
- listopad: Hidrobaza - onečišćenje mora i obale nepoznatog porijekla i sastava.

Dana 02.06.2023. brodica „ECO I“ sudjeluje u vježbi „FIRESPIILL 2023“ u luci Pula.

Brodica "ECO I" je dana 12.09.2023. godine upućena u brodogradilište Cres zbog obavljanja redovitog godišnjeg remonta sukladno planu redovitog održavanja. Dana 08.11.2023. godine brodica „ECO I“ je po završetku remonta vraćena u Pulu.

Dana 16.05.23 za učenike iz Italije, Turske, Rumunjske i Poljske održano je predavanje i obilazak brodice u sklopu projekta Erasmus Help Me, a sve u organizaciji srednje škole Mate Blažina iz Labina i Upravnog odjela za održivi razvoj IŽ.

Troškovi na održavanju trupa, pogonskih i pomoćnih motora, opreme i sustava na brodici „ECO I“ tijekom 2023 godine iznose: 19.496,27 € (bez PDV-a).

Zapovjednik Županijskog operativnog centra

Kap. Dolores Brenko Škerjanc

Dezinsekcija d.o.o. Rijeka
Rukovoditelj službe za zaštitu mora
Sanitarna zaštita izvjeske okoline
IV Goran Komazec

U prilogu:

1. Preslike računa: (troškovi na održavanju trupa, pogonskih i pomoćnih motora, opreme i sustava plovila)

Dostaviti:

1. Naslovu,
2. Pismohrana, ovdje.

Brodogradilište Cres d. d.

PEŠKERA 2, 51557 CRES, HRVATSKA (CROATIA)

Centrala i finansijski sektor / Financ. Dept.: tel. ++385(0)51/571-324
Sektor marine / Yachting: tel./fax. 571-544
Fax: ++385(0)51/571-532

IBAN: HR5324020061100386765
ERSTE bank d.d.
OIB 36982347477
HR36982347477

e-mail:brodogradilistecres@brodogradiliste-cres.hr

Mjesto izdavanja računa: Cres
Datum računa: 18.09.2023. 09:30
Usluga izvršena: 18.09. 2023.
Dospijeće: 25.09.2023.
Poziv na plaćanje: 3-770-2023
Izdavatelj računa: Feručo Karvin
Način plaćanja: Transakcijski račun

RAČUN Br: 173-01-2

Na temelju:

Radni naloga:

„DEZINSEKCIJA“ d.o.o.

Brajšina 13

51000 Rijeka

OIB: 75145286506

O P I S R A D O V A	I Z N O S EUR
1. Za izvršene radove na m/b „Eco I“ prema opisu u priritku..... 1. situacija	=1.938,95
2. PDV 25%	= 484,74
U K U P N O :	=2.423,69

Fiksni tečaj konverzije 7,53450

Ukupno HRK 18.261,29

Za plaćanje nakon roka obračunavamo zakonsku zateznu kamatu.

Ako ne ispunite svoju obvezu po ovom računu po danu dospijeća, ovlaštteni smo pokrenuti ovrhu temeljem ovog računa kao vjerodostojne isprave i sl.

„Brodogradilište Cres“ d.d.

“OBRAČUN PREMA NAPLAĆENIM NAKNADAMA”

FE-NOX Obrt za usluge

VI. Davor Pribanić
Škrljevo 260, 51223 Škrljevo
OIB: 67816845130
Mob: +385 91 983 1551
IBAN: HR9824020061140476734

RAČUN broj: 8-1-1

DEZINSEKCIJA D.O.O.
BRAJŠINA 13
RIJEKA

Datum izdavanja: 16.09.2023.

Datum isporuke: 16.09.2023.

Datum dospjeća: 25.09.2023.

OIB kupca: 75145286506

Na temelju: Izvršene usluge

Način plaćanja: transakcijski račun

Oznaka operatera: DP

Vrijeme izdavanja: 18.30

Rbr.	Usluga	Kol.	J.mj.	Cijena eur	Iznos
1.	Izrada pajola za Eco I pjeskareno te akz zaštita 2 komponentnom temeljnom i završnom bojom	2	kom	2500,00	5000,00

Sveukupno eura 5000,00**Sveukupno kn37.672,50**

PDV nije obračunat prema čl. 90. st.2. Zakona o PDV-u.

Obračunato po tečaju konverzije 7,53450 za 1 euro

Poziv na broj: 8-2023

Reklamacije uvažavamo u roku od 8 dana od dana primitka robe i usluga.

Plaćanje izvršiti na žiro-račun u naznačenom roku, u protivnom zaračunavamo zakonsku zateznu kamatu.

Odgovorna osoba: Davor Pribanić

Račun sastavio: Davor Pribanić

Brodogradilište Cres d. d.

PEŠKERA 2, 51557 CRES, HRVATSKA (CROATIA)

Centrala i financijski sektor / Financ. Dept.: tel. ++385(0)51/571-324
Sektor marine / Yachting: tel./fax. 571-544
Fax: ++385(0)51/571-532

IBAN: HR5324020061100386765
ERSTE bank d.d.
OIB 36982347477
HR36982347477

e-mail:brodogradilistecres@brodogradiliste-cres.hr

Mjesto izdavanja računa: Cres
Datum računa: 09.11.2023. 09:30
Usluga izvršena: 09.11. 2023.
Dospijeće: 23.11.2023.
Poziv na plaćanje: 3-835-2023
Izdavatelj računa: Feručo Karvin
Način plaćanja: Transakcijski račun

RAČUN Br: 197-01-2

Na temelju:

Radni naloga: 1532/R

„DEZINSEKCIJA“ d.o.o.

Brajšina 13
51000 Rijeka
OIB: 75145286506

O P I S R A D O V A	IZNOS EUR
1. Za izvršene radove na m/b „Eco I“ prema opisu u privitku..... Konačna situacija	=9.794,00
2. PDV 25%	= 2.448,50
U K U P N O :	=12.242,50

Fiksni tečaj konverzije 7,53450
Ukupno HRK 92.241,12

Za plaćanje nakon roka obračunavamo zakonsku zateznu kamatu.
Ako ne ispunite svoju obvezu po ovom računu po danu dospijeća, ovlaštteni smo pokrenuti ovrhu temeljem ovog računa kao vjerodostojne isprave i sl.

„Brodogradilište Cres“ d.d.

“OBRAČUN PREMA NAPLAĆENIM NAKNADAMA”

Društvo je upisano u reg.ulošku broj J-6511-00 Trgovačkog suda u Rijeci.
Temeljni kapital uplaćen u cijelosti 621.143,00 € ; Broj dionica 468.000 koje glase na ime bez nominalnog iznosa.

K.I.S. 4 Win Micronia - Split

VIKING LIFE-SAVING EQUIPMENT D.O.O.4 Gardijske 51
21311 STOBREC
OIB: 64770989568IBAN:DK4830003110617143
SWIFT: DABADKKK
tel:+38521 65 61 51
fax:+38521 65 61 51
viking-cro@viking-life.com**DEZINSEKCIJA d.o.o.**
BRAJŠINA 13
51000 RIJEKA
OIB: 75145286506**Racun R-1 br.213/V01/1**Datum dok. : 22.09.23
Datum dospjeća : 22.10.23
Datum isporuke : 22.09.23 9480004240Poslovna jedinica : Skladište
Način plaćanja : Transakcijski račun
Mjesto izdavanja : Stobreč

ECO I

h.br.	Šifra	Naziv robe	Bar kod	J.M.	Količina	V.P.C.	Rab.(%) / P.C.	PDV(%)	Vrijednost	
1	0001001	God.pregled splavi Viking 4DK	B4DK	kom	1,000	350,00	10,00 + 0,00	315,00	25,00	393,75
2	0001018	Certifikat Viking, standard	1058631	kom	1,000	90,00	10,00 + 0,00	81,00	25,00	101,25
3	1056105	Prva pomoc SOLAS LFA-2	1056105	kom	1,000	40,00	10,00 + 0,00	36,00	25,00	45,00
4	1000320	Rucna buktinja Albatros	1025374	Kom	3,000	14,00	10,00 + 0,00	12,60	25,00	47,25
5	1004258	Baterija R20	1004258	Kom	4,000	2,00	10,00 + 0,00	1,80	25,00	9,00
6	9909111	Packing kit SOLAS,S size	1095651	kom	1,000	90,00	10,00 + 0,00	81,00	25,00	101,25
7	1000114	Plast. folija za pakiranje 2M	1000114	M	2,000	1,50	10,00 + 0,00	1,35	25,00	3,38
8	0001208	Trošak dostavne službe	SODLV	kom	2,000	46,00	0,00 + 0,00	46,00	25,00	115,00

Vrijeme izdavanja: 22.09.2023 9:00:58

PRODAJNA VRIJEDNOST : 715,00 EUR
RABAT : 62,30 EUR
OSNOVICA : 25,00% : 652,70 **POREZ:** 163,18 EUR
UKUPNO : 815,88 EUR
UKUPNO : 6.147,25 Kn

1 EUR = 7,53450 Kn

NAPOMENA:
ECO I

OTPREMNICA: 205A / 23

Molimo Vas da za sve uplate koristite naš novi IBAN i SWIFT code iz zaglavlja racuna.



Željka Marinković
Stobreč

Trgovački sud u Splitu, MBS:080274915
 Temeljni kapital 20.000,00 kn uplaćen u cijelosti
 Uprava: Henrik Uhd Christensen, Gert Lillebaek, Vagn Pedersen, Hans-Henrik Madsen

Dokument izradio : Željka Marinkovic

Str. 1

PMP NAUTIKA d.o.o.
Trinajstići 1B
51 215 Kastav
OIB: 73631849841
VAT ID HR73631849841
SWIFT(BIC): PBZGHR2X

Stranica 1

DEZINSEKCIJA d.o.o.
BRAJŠINA 13
51000 RIJEKA

Račun broj: 1036-P1-U1 (1-001036-2023)

KASTAV, 19.09.2023

Datum isporuke: 19.09.2023

OIB kupca: 75145286506

Datum dospjeća: 19.10.2023

Način plaćanja: Na žiro račun

Rb. Roba / Usluga	Jmj.	Količina	Jed. Cijena	Iznos	Rabat	Porez	Ukupno
1. CINK KAPLJA 01110	KOM	8,000	3,90	31,20	3,12 10,00%	7,02 25%	35,10
2. CINK KUGLA 02025	KOM	2,000	5,60	11,20	1,12 10,00%	2,52 25%	12,60
3. CINK KAPLJA S ULIJEVANOM TRAKOM 10180-3	KOM	20,000	21,90	438,00	43,80 10,00%	98,55 25%	492,75
4. CINK PLOČA 11046	KOM	4,000	32,90	131,60	13,16 10,00%	29,61 25%	148,05
5. CINK PLOČA 295X150X16	KOM	2,000	36,50	73,00	7,30 10,00%	16,43 25%	82,13
6. CINK ŠIPKA OKRUGLA 25X200	KOM	2,000	7,00	14,00	1,40 10,00%	3,15 25%	15,75
Ukupno:				699,00	69,90 (1 EUR = 7,53450 KN)	157,28	EUR 786,38 KN 5.924,98

Stopa(%)	Osnovica	Porez	Ukupno
25%	629,10	157,28	786,38
Ukupno:	629,10	157,28	786,38

Račun izdao: FAR_PACANDI

Datum i vrijeme: 19.09.2023 13:58:43

Način plaćanja: Transakcijski račun

Molimo da uplatu izvršite na naš IBAN HR3623400091100036520 i da pritom koristite model HR01 uz poziv na broj 304-01001036-237

NAPOMENA: ISPORUČENO PO DOSTAVNICI 1036 - 2023

U slučaju kašnjenja s plaćanjem, zaračunavamo zakonsku zateznu kamatu.

Račun je pravovaljan bez potpisa i pečata jer je izdan putem računala.

Odgovorna osoba: Alen Pačandi

UGRAĐENO NA BRODICI ECO I



Duing d.o.o. Stupari 18b, 51216 Viškovo

Tel +385 51 682 492, 683 242, 683 295

Fax +385 51 682 384

Dokument: 152923VP1

Stranica 1 / 1

R-1
RAČUN

1529/23VP/1

DEZINSEKCIJA d.o.o.

Datum i vrijeme izdavanja
Mjesto izdavanja11.07.2023 15:17:35
ViškovoBrajšina 13
51000 RIJEKA
HRDatum računa:
Datum isporuke:
Dospijeće:
Isporuka:11.07.2023
11.07.2023
11.07.2023
OSOBN0

OIB: 75145286506

Na temelju naloga broj NA2301805 od 11.07.2023
Na temelju otpremnice broj IZ2301688 od 11.07.2023

RB	Šifra	Artikal	Jm	Kol.	Cijena	Rab.	PDV	Ukupno
1	3219302008	MANDZETA	KOM	12,00	389,88	5,00%	25,00%	4.678,56
Ukupno bez rabata								4.678,56 EUR
Rabat								-233,93 EUR
Ukupno bez poreza								4.444,63 EUR
Porezna osnovica 25%								4.444,63 EUR
Porez na dodanu vrijednost 25%								1.111,16 EUR
UKUPNO ZA PLATITI								5.555,79 EUR
Tečaj konverzije EUR/HRK: 7,53450								41.860,10 Kn
Upłaćeno bruto po rn. za predujam 25/23VPRP/1								5.555,79 EUR
Osnovica PDV-a iz predujma - 25%								4.444,63 EUR
PDV iz predujma - 25%								1.111,16 EUR
Razlika PDV-a - 25%								0,00 EUR
Razlika za plaćanje								0,00 EUR

Prilikom plaćanja obavezno se pozvati na broj: 1419-1529
Uplatu možete izvršiti skeniranjem priloženog koda

Vrsta plaćanja: Transakcijski račun

Oznaka operatera
Marijana Milković

Odobrio

Referent
Luka ŠimićMANDZETE ZA ECO PLOVICU (ECO I)
ECO II, ECO III

Napomena

Narudžba kreirana temeljem dokumenta: PO2300533

1.481,52 €

Duing d.o.o. Stupari 18b, 51216 Viškovo, upisana u registar Trgovačkog Suda 040263899

Porezni broj: 2646137, OIB: 73554836853 Žiro račun: ERSTE AND STEIERMARKISCHE BANK, 2402006-1100575173,
IBAN: HR 0824020061100575173, SWIFT: ESBCHR22, PDV ID broj: HR73554836853. Temeljni kapital: 321.310,00 EUR.
Uprava: Luka Šimić