

PLOVPUT d.o.o. Split
Obala Lazareta 1
HR-21000 Split

Broj: 1/2-689/2012
Datum: 20.02.2012.

DOKUMENTACIJA ZA NADMETANJE S UPUTAMA ZA PONUDITELJE
U OTVORENOM POSTUPKU JAVNE NABAVE
USLUGE REDOVNOG GODIŠNJEG REMONTA m/b SVJETIONIK
EBN 05/2012 M

Ponuditelj treba pažljivo proučiti ovu Dokumentaciju za nadmetanje. Svaki propust u usklađivanju ponude s uvjetima iz dokumentacije ide na rizik Ponuditelja. Ponude koje nisu u skladu s uvjetima sadržanim u ovoj Dokumentaciji za nadmetanje neće se razmatrati.

1. OPĆI PODACI

Naručitelj:

Plovput d.o.o. Split, Obala Lazareta 1, HR-21000 Split, OIB: 14480721492,
telefon: +385 21 390 600, telefaks: +385 21 390 630,
e-mail: plovput@plovput.hr

Osoba zadužena za kontakt:

Sve dodatna pojašnjenja kao i informacije u svezi predmetnog javnog nadmetanja mogu se dobiti na telefon: +385/21/390600 ili putem faksa: +385/21/390630 ili putem e-pošte: plovput@plovput.hr, svakog radnog dana od 9 do 14 sati.

Odgovorna osoba *Plovputa* u svezi informacija o samom postupku javne nabave je:

Mr. Slavko Šimić, dipl. ing., telefon 021/390-600,

dok je odgovorna osoba za tehnička pojašnjenja u svezi predmeta nabave i pripadajućeg Troškovnika s priložima:

gđin. Željko Jahoda, dipl. ing., telefon: 021/490-707.

Evidencijski broj nabave:

EBN 05/2012 M

Sukob interesa:

Gospodarski subjekt s kojim je Naručitelj u sukobu interesa u smislu članka 13. Zakona o javnoj nabavi (N.N. 90/2011) je Tržnice-Hippos d.o.o.

Vrsta postupka javne nabave:

Otvoreni postupak

Procijenjena vrijednost nabave:

250.000,00 kuna

Vrsta ugovora:

Ugovor o javnoj nabavi usluge remonta broda s ukupnom cijenom sukladnoj ponudi odabranog Ponuditelja odnosno ponudbenom Troškovniku koji je njen sastavni dio.

2 . PODACI O PREDMETU NABAVE:

Opis predmeta nabave:

Predmet nabave je redovni godišnji remont čeličnog broda m/b "Svjetionik", opisan u Troškovniku sa specifikacijom radova za remont čeličnog broda (sastavni dio Dokumentacije za nadmetanje – Prilog C.).

Oznaka iz jedinstvenog rječnika javne nabave: CPV: 50244000-7 – Usluge remonta brodova ili čamaca.

Grupe ili dijelovi predmeta nabave:

Predmet nabave nije podijeljen na grupe ili dijelove te nije moguć takav način nuđenja opreme.

Količina, vrsta i kvaliteta predmeta nabave:

Prema Troškovniku radova godišnjeg redovnog remonta (sastavni dio Dokumentacije za nadmetanje Prilog C.).

Mjesto isporuke robe:

Mjesto isporuke je nakon završetka remontnih radova i uspješno završene probne vožnje na lokaciji remontnog brodogradilišta (odabranog Ponuditelja).

Rok isporuke:

Rok isporuke je najviše 30 dana od dana ulaska broda u brodogradilište, uz uvažavanje opravdanog kašnjenja zbog više sile ili nepovoljnih vremenskih uvjeta za vanjske radove ili bojanje, o čemu je Brodopopravljač dužan pravovremeno obavijestiti Naručitelja.

Početak remonta je planiran odmah nakon potpisivanja ugovora o remontu s odabranim Ponuditeljom.

3. RAZLOZI ISKLJUČENJA PONUDITELJA

Obvezni razlozi:

Obvezni razlozi isključenja ponuditelja iz postupka javne nabave su:

- ako je gospodarskom subjektu i/ili osobi ovlaštenoj po zakonu za zastupanje pravne osobe gospodarskog subjekta izrečena pravomoćna osuđujuća presuda za jedno ili više kaznenih djela;
- ako nije ispunio obvezu plaćanja dospjelih poreznih obveza i obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje;
- ako je dostavio lažne podatke pri dostavi dokumenata,

a sve sukladno članku 67. Zakona o javnoj nabavi odnosno uputama iz poglavlja 4. ove Dokumentacije za nadmetanje.

Ostali razlozi:

Ostali razlozi isključenja ponuditelja iz postupka javne nabave su:

- ako je nad njime otvoren stečaj, ako je u postupku likvidacije, ako njime upravlja osoba postavljena od strane nadležnog suda, ako je u nagodbi s vjerovnicima, ako je obustavio poslovne djelatnosti ili se nalazi u sličnom postupku prema nacionalnim propisima države sjedišta gospodarskog subjekta,
- ako je nad njime pokrenut prethodni postupak radi utvrđivanja uvjeta za otvaranje stečajnog postupka, ili postupak likvidacije po službenoj dužnosti, ili postupak nadležnog suda za postavljanje osobe koja će njime upravljati, ili postupak nagodbe s vjerovnicima ili se nalazi u sličnom postupku prema nacionalnim propisima države sjedišta gospodarskog subjekta.
- Ako su gospodarski subjekt i/ili osoba ovlaštena po zakonu za zastupanje pravne osobe gospodarskog subjekta pravomoćno osuđeni za bilo koje djelo koje se odnosi na obavljanj njihove profesionalne djelatnosti prema propisima države sjedišta gospodarskog subjekta ili države iz koje ta osoba dolazi, ili
- Ako su gospodarski subjekt i/ili osoba ovlaštena po zakonu za zastupanje pravne osobe gospodarskog subjekta u posljednje tri godine računajući od početka postupka javne nabave učinili

težak profesionalni propust koji javni naručitelj može dokazati na bilo koji način, a sve sukladno članku 68. Zakona o javnoj nabavi.

4. ODREDBE O SPOSOBNOSTI PONUDITELJA

Uvjeti pravne, poslovne i financijske sposobnosti

Ponuditelji moraju priložiti dokaze o sposobnosti u izvorniku ili ovjerenim ili neovjerenim preslikama:

- Izvod kojom se dokazuje upis u sudski, obrtni, strukovni ili drugi odgovarajući registar države sjedišta gospodarskog subjekta, a u slučaju da ne postoji, jednakovrijedni dokument koji je izdalo nadležno sudsko ili upravno tijelo u državi sjedišta gospodarskog subjekta. Taj izvod ili dokument ne smije biti stariji od tri mjeseca računajući od dana slanja objave u EOJN NN (članak 70. Zakona o javnoj nabavi);
- Izvod iz kaznene evidencije države sjedišta gospodarskog subjekta i/ili države čiji je državljanin osoba ovlaštena po zakonu za zastupanje pravne osobe gospodarskog subjekta, a u slučaju da ne postoji ili ga nije moguće ishoditi, jednakovrijedni dokument koji izdaje nadležno sudsko ili upravno tijelo u državi sjedišta gospodarskog subjekta odnosno u državi čiji je državljanin osoba ovlaštena po zakonu za zastupanje pravne osobe gospodarskog subjekta. Izvodi ili dokumenti ne smiju biti stariji od šest mjeseci računajući od dana slanja objave u EOJN NN (članak 67. Zakona o javnoj nabavi). Ponuditelj može dostaviti i ovjerenu izjavu, istovjetnu ili sukladnu izjavi iz obrasca Priloga I. Dokumentacije za nadmetanje;
- Potvrda porezne uprave o stanju duga ili jednakovrijedni dokument nadležnog tijela države sjedišta gospodarskog subjekta, koji ne smiju biti stariji od 30 dana računajući od dana slanja objave u EOJN NN (članak 67. Zakona o javnoj nabavi);

U slučaju dostave dokaza u neovjerenim preslikama odabrani Ponuditelj mora dostaviti dokaze o sposobnosti u izvorniku ili ovjerenim preslikama u roku od 5 dana od datuma primitka zahtjeva Naručitelja za dostavu izvornika ili ovjerenih preslika traženih dokumenata.

Uvjet tehničke i stručne sposobnosti:

Naručitelj (sukladno članku 72. Zakona o javnoj nabavi) zahtjeva da se tehnička i stručna sposobnost ponuditelja dokaže Popisom ugovora o izvedenim remontima čeličnih brodova sličnog opsega i vrijednosti u posljednje 3 godine kojem se prilažu potvrde druge ugovorne strane o zadovoljstvu s izvršenim uslugama. Te potvrde moraju sadržavati vrijednost usluge remonta, datum i mjesto izvođenja te navod je li je usluga izvedena u skladu s pravilima struke i u okviru ugovorenih rokova. U nedostatku potvrde od privatnog subjekta kao druge ugovorne strane vrijedi i izjava Ponuditelja uz dokaz da je potvrda zatražena.

Ako je potrebno Naručitelj može izravno od druge ugovorne strane zatražiti i detaljniju provjeru njihovog zadovoljstva nakon realizacije navedenih ugovora

Norma osiguranja kvalitete

Naručitelj zahtjeva od ponuditelja prilaganje preslike važeće potvrde (Certifikata) o primjeni norme osiguranja kvalitete ISO 9001 za opseg djelatnosti sukladan predmetu nabave, kao i preslike Poslovnika sustava upravljanja kvalitetom.

Naručitelj će od ponuditelja prihvatiti i druge dokaze o jednakovrijednim mjerama osiguranja kvalitete.

Uvjeti sposobnosti u slučaju zajednice ponuditelja:

U slučaju zajednice ponuditelja, svi članovi zajednice obvezni su pojedinačno dokazati svoju pravnu i poslovnu sposobnost.

5. PODACI O PONUDI

Sadržaj i način izrade ponude:

Ponuditelj predaje ponudu za cjelokupni predmet nabave u izvorniku, s naznačenim sadržajem ponude i označenim rednim brojem potrebnih priloga, prema niže navedenom redosljedju ove upute. Ponuda se tiska ili piše neizbrisivim tintom, te mora biti uvezana u cjelinu s označenim rednim brojem stranica (redni broj/ukupni broj stranica), uz popunjeni obrazac Ponudbenog lista (prilog A. Dokumentacije za nadmetanje) ovjeren od strane ovlaštene osobe Ponuditelja, s odgovarajućim pečatom.

- Ispunjen i ovjeren (potpisan i pečatiran) obrazac Ponudbenog lista s ukupnom cijenom ponude (sukladno podacima iz Troškovnika za redovni godišnji remont čeličnog broda m/b Svjetionik) i ostalim osnovnim uvjetima nabave (Prilog A. Dokumentacije za nadmetanje);
- Dokaz o pologu jamstva za ozbiljnost ponude (poglavlje 6. ove Dokumentacije za nadmetanje);
- Važeći dokazi o pravnoj i poslovnoj sposobnosti u izvorniku ili ovjerenim preslikama ili neovjerenim preslikama (iz poglavlja 4. ove upute);
- Ispunjen Upitnik o tehničkoj i stručnoj sposobnosti Ponuditelja s traženim izjavama u privitku (Prilog D. Dokumentacije za nadmetanje), te preslike važećeg Certifikata ISO 9001 i Poslovnika sustava upravljanja kvalitetom.
- Popisom ugovora o izvedenim remontima čeličnih brodova sličnog opsega i vrijednosti u posljednjih 3 godine s potvrdama druge ugovorne strane o zadovoljstvu s izvršenim radovima;
- Ispunjen i ovjeren (potpisan i pečatiran) obrazac Troškovnika za redovni godišnji remont čeličnog broda m/b Svjetionik, gdje su cijene za pojedine stavke jednake umnošku količina i jediničnih cijena za karakteristične stavke remonta iz Cjenika brodopopravljača (bez PDV-a) koji je sastavni dio ponude, te na kraju s upisanom ukupnom cijenom ponude, izraženom brojkama i slovima (prilog C. Dokumentacije za nadmetanje);
- Ovjeren prijedlog Ugovora (prilog B. Dokumentacije za nadmetanje);
- Preslik Police osiguranja od rizika koje pokriva osiguranje odgovornosti Brodopopravljača za vrijeme boravka broda u remontu (Shiprepair's Liability Clauses) izdanu od strane jednog od osiguravajućih društava;
- Cjenik Brodopopravljača za karakteristične remontne usluge za čelične brodove, s jediničnim cijenama koje su nepromjenljive do završetka ugovornih obveza i koje će vrijediti i za eventualne radove koje nije bilo moguće predvidjeti prije izvlačenja broda na suho i defektaže od strane inspektora HRB-a, a što je uvjet za obnovu Svjedodžbe o sposobnosti broda za plovidbu.

Ponuda mora biti uvezana na način da čini cjelinu i na način da se onemogućí naknadno vađenje ili umetanje listova.

Način dostave ponude:

Ponude se dostavljaju u pisanom obliku u zatvorenoj omotnici:

- na prednjoj strani omotnice ispisani: naziv i adresa Naručitelja, evidencijski broj nabave kojeg je Naručitelj dodijelio nadmetanju, naznaka predmeta na koju se ponuda odnosi, te naznaka «NE OTVARAJ».
- na prednjoj strani ili poleđini omotnice ispisani: naziv i adresa Ponuditelja.

Ponude moraju biti zaprimljene u Glavnom protokolu Plovput d.o.o. Split, Obala Lazareta 1, 21000 Split.

O urednoj dostavi ponude u propisanom roku brigu vodi Ponuditelj.

Ponuditelju će se na njegov zahtjev izdati potvrda o datumu i vremenu primitka ponude.

Ponude koje nisu pristigle u propisanom roku neće se otvarati i vraćaju se Ponuditelju neotvorene.

Način određivanja cijene ponude:

Ponuditelji dostavljaju cijene ponude s cijenama u kunama.

Cijena ponude izražava se za cjelokupni predmet javne nabave i nepromjenjiva je tijekom trajanja ugovora.

Ukupna cijena ponude u Ponudbenom obrascu piše se brojkama.

Ponudene cijene iskazane po stavkama ponudbenog Troškovnika obuhvaćaju sve direktne i indirektne troškove, uključujući troškove rada, materijala, prijevoza, izrade radioničke ili izvedbene dokumentacije potrebne za izvršenje usluge, kao i sve ostale troškove koji opterećuju cijenu do ostvarenja ugovora. Cijene se ispisuju po stavkama ponudbenog Troškovnika, kao umnožak procijenjenih okvirnih količina i jediničnih cijena iz Cjenika Brodopopravljača, za neke karakteristične usluge remonta čeličnih brodova. Ukupnu cijenu ponude čini cijena ponude s porezom na dodanu vrijednost. Naručitelj je obavezan provjeriti računsku ispravnost ponude te ispraviti računске pogreške u Troškovniku i obrascu Ponudbenog lista.

Jezik ponude:

Ponuditelj predaje ponudu pisanu na hrvatskom jeziku, latiničnim pismom.

Rok valjanosti ponude:

U obrascu ponudbenog lista obvezno treba navesti rok valjanosti ponude (opcija ponude), koji ne može biti kraći od 60 dana od dana otvaranja ponuda.

6. OSTALE ODREDBE

Pregled broda prije davanja ponude:

Radi davanja što kvalitetnije ponude, prije izrade ponude preporuča se izvršiti uviđaj na brodu. Uviđaj se može izvršiti samo uz prethodnu najavu i dogovor s osobama Naručitelja zaduženima za kontakt iz poglavlja 1. ove upute.

Jamstvo za ozbiljnost ponude:

Naručitelj (sukladno člancima 76. i 77. Zakona o javnoj nabavi) od Ponuditelja traži jamstvo za ozbiljnost ponude za slučaj odustajanja Ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti, dostavljanja neistinitih podataka, nedostavljanja izvornika ili ovjerenih preslika, odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi, odnosno nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora.

Kao jamstvo Ponuditelj je dužan uplatiti iznos od 10.000,00 kuna na žiro-račun Plovputa br.: 2390001-1100312374 (model plaćanja: 2; poziv na broj broj odobrenja: OIB Ponuditelja; svrha uplate: jamstvo za ozbiljnost ponude za nadmetanje EBN 05/2012 M).

Naručitelj će vratiti uplaćena sredstva ovog jamstva neposredno nakon završetka postupka javne nabave.

Polica osiguranja:

Naručitelj zahtijeva od Ponuditelja dostavu presliku Police osiguranja od rizika koje pokriva osiguranje odgovornosti Brodopopravljača za vrijeme boravka broda u remontu (Shiprepair's Liability Clauses) izdanu od strane jednog od osiguravajućih društava.

Datum, vrijeme i mjesto dostave ponuda i javnog otvaranja ponuda:

Ponude moraju biti zaprimljene u Glavnom protokolu Plovputa, Obala Lazareta 1, 21000 Split, najkasnije

do 13.03.2012. godine do 13,30 sati.

Ponuditelju će se na njegov zahtjev izdati potvrda o datumu i vremenu primitka ponude.

Ponude koje nisu pristigle u propisanom roku neće se otvarati i vraćaju se Ponuditelju neotvorene.

Postupak javnog otvaranja ponuda provest će se na dan 13.03.2010. godine s početkom u 13,30 sati, u Vijećnici Plovputa, Obala Lazareta 1, 21000 Split.

Dodatna pojašnjenja dokumentacije za nadmetanje i ostalih uputa:

Na pravodobno dostavljene zahtjeve gospodarskih subjekata za dodatnim informacijama i objašnjenjima vezanim za Dokumentaciju za nadmetanje ovog postupka javne nabave, Naručitelj će iste staviti na

raspolaganje na isti način kao i osnovnu dokumentaciju, bez navođenja podataka o podnositelju zahtjeva, a najkasnije 4 dana prije krajnjeg roka za dostavu ponuda.

Rok za donošenje odluke o odabiru:

Naručitelj će donijeti odluku o odabiru najkasnije u roku od 30 dana od dana isteka roka za dostavu ponuda. Odluku o odabiru će Naručitelj dostaviti svim Ponuditeljima u navedenom roku, preporučenim pismom s povratnicom.

Naručitelj će u slučaju poništenja nadmetanja dostaviti odluku Ponuditeljima sukladno članku 101. Zakona o javnoj nabavi.

Kriterij za odabir ponude:

Kriterij za odabir najpovoljnije ponude je prihvatljiva ponuda sposobnog ponuditelja s najnižom cijenom, koja u potpunosti zadovoljava sve uvjete iz Dokumentacije za nadmetanje, s prilogima (čl. 82. Zakona o javnoj nabavi).

Rok, način i uvjeti plaćanja:

Rok plaćanja usluge od 30 dana nakon izvršenja ugovora računajući od datuma obostrano potpisanog Zapisnika o primopredaji, a način i uvjeti plaćanja sukladni su članku 3. Prijedloga ugovora (Prilog B. Dokumentacije za nadmetanje)

Pouka o pravnom lijeku:

Žalba se izjavljuje Državnoj komisiji za kontrolu postupaka javne nabave, a jedan primjerak obvezno se predaje i Naručitelju u pisanom obliku, izravno ili na drugi dokaziv način, u roku od 5 dana od početka svake od faza postupka nabave (Članak 145. i 146. Zakona o javnoj nabavi):

- objave poziva na nadmetanje u odnosu na sadržaj poziva na nadmetanje i dokumentacije za nadmetanje, te dodatne dokumentacije ako postoji,
- objave izmjene dokumentacije za nadmetanje u odnosu na sadržaj izmjene dokumentacije,
- otvaranja ponuda u odnosu na postupak otvaranja ponuda,
- primitka odluke o odabiru ili odluke o poništenju u odnosu na postupak pregleda, ocjene i odabira ponuda odnosno razloge poništenja.

Žalitelj koji je propustio izjaviti žalbu u određenoj fazi otvorenog postupka javne nabave sukladno odredbi stavka 1. ovoga članka nema pravo na žalbu u kasnijoj fazi postupka za prethodnu fazu.

Troškovi ponuditelja:

Ponuditelj snosi sve troškove koji se odnose na pripremanje i podnošenje ponude.

Rukovoditelj Komercijalnog sektora:

Mr. Slavko Šimić, dipl. ing.

Prilozi:

- Prilog A. – Obrazac ponudbenog lista,
- Prilog B. – Prijedlog Ugovora,
- Prilog C. – Troškovnik za redovni godišnji remont čeličnog broda m/b Svjetionik,
- Prilog D. – Upitnik o tehničkoj sposobnosti ponuditelja (ISO 9001),
- Prilog E. – Izjava o sustavu protiv obrastanja (obrazac)
- Prilog F. – Plan dokovanja
- Prilog G. – Plan katodne zaštite
- Prilog H. – Plan bojanja
- Prilog I. – Obrazac Izjave o nepostojanju okolnosti koje bi bile protivne odredbi članka 67. ZJN

OBRAZAC PONUDBENOG LISTA (Prilog A.)

naziv ponuditelja

adresa ponuditelja

OIB Ponuditelja

telefon/telefaks Ponuditelja

žiro-račun Ponuditelja

e-mail Ponuditelja

da / ne

Ponuditelj je/nije u sustavu PDV-a (zaokružiti)

PLOVPUT d.o.o. Split
OIB: 14480721492
Obala Lazareta 1
21000 SPLIT

Napomena: ukoliko se radi o zajednici ponuditelja dodaje se pisani dodatak ovom Ponudbenom listu koji sadrži podatke o podizvođačima i podatke o dijelu ugovora o javnoj nabavi ako se dio ugovora o javnoj nabavi daje u podugovor, i to za svakog člana zajednice ponuditelja uz obveznu naznaku člana zajednice ponuditelja koji je ovlašten za komunikaciju s naručiteljem.

PONUĐA ZA USLUGU REMONTA ČELIČNOG BRODA m/b SVJETIONIK - EBN 05/2012 M br. _____

Nakon detaljnog pregleda Dokumentacije za nadmetanje, ovim potvrđujemo prihvaćanje svih općih i posebnih uvjeta, te nudimo uslugu remonta čeličnog broda m/b Svjetionik - EBN 05/2012 M.

Cijena usluge remonta: _____ kuna

PDV: _____ kuna

UKUPNO s PDV-om (Ukupna cijena ponude): _____ kuna

OSNOVNI UVJETI NABAVE:

- Uvjeti, rokovi i način plaćanja sukladni su prijedlogu Ugovora (plaćanje u roku od 30 dana od datuma obostrano potpisanog Zapisnika o primopredaji);
- Valjanost (opcija) ponude je 60 dana od dana otvaranja ponuda;
- Odgovorna osoba Ponuditelja za realizaciju ugovora: _____;
tel.: _____; faks.: _____ mob.: _____
- Rok isporuke je najviše 30 dana od dana ulaska broda u brodogradilište (planirano tijekom I. tromjesečja 2012. godine, nakon potpisivanja ugovora), uz uvažavanje opravdanog kašnjenja zbog više sile ili nepovoljnih vremenskih uvjeta za vanjske radove ili bojanje.

U _____ dana _____

ODGOVORNA OSOBA PONUDITELJA:

(_____)

M.P.

PRIJEDLOG UGOVORA – (Prilog B.)

PLOVPUT d.o.o. Split, Obala Lazareta 1, 21000 Split, OIB: 14480721492, koje zastupa direktor dr. sc. Mate Perišić, dipl. ing., (u daljnjem tekstu: Naručitelj), s jedne strane

i

_____, OIB: _____ koje zastupa direktor _____ (u daljnjem tekstu: Izvoditelj), s druge strane

sklapaju slijedeći

UGOVOR O REDOVNOM GODIŠNJEM REMONTU m/b „SVJETIONIK“ Br.: 1/3 - _____

Članak 1.

Predmet ovog Ugovora je usluga remonta čeličnog broda m/b „Svjetionik“, sve sukladno Ponudi protokoliranoj pod br. _____ od _____ god., koja je sastavni dio ovog Ugovora, te temeljem Odluke o odabiru br. _____ od _____ god. u postupku javne nabave EBN 05/2012 M, a prema Programu rada Plovputa za 2012. godinu, tč. 1.8.1.1.

Članak 2.

Za uslugu iz članka 1. Naručitelj se obvezuje Izvoditelju platiti cijenu od:

_____ kn
(slovima: _____)

na što se zaračunava PDV u iznosu od:

_____ kn
(slovima: _____)

pa ukupna ugovorna cijena iz čl.1. iznosi:

_____ kn
(slovima: _____)

Članak 3.

Ukupnu cijenu iz članka 2. Naručitelj će platiti Izvoditelju u roku od 30 dana od dana potpisivanja Zapisnika o primopredaji, čiji je sastavni dio i konačni Troškovnik sa stvarno izvršenim remontnim radovima, a temeljem ispostavljenog računa od strane Izvoditelja.

Članak 4.

Izvoditelj se obvezuje radove iz čl. 1. izvesti po pravilima struke, kvalitetno i tehnički ispravno, sukladno zahtjevima iz tehničke dokumentacije Naručiitelja i prema važećim Tehničkim pravilima HRB-a za čelične brodove.

Članak 5.

Izvoditelj se obvezuje nakon obostranog potpisa ovog Ugovora, a prije početka izvođenja radova na remontu dostaviti Pismo namjere banke o izdavanju jamstva za uredno ispunjenje ugovornih obveza u visini 5% od vrijednosti ugovorenog iznosa jamstvo za uredno ispunjenje ugovora za slučaj povrede ugovornih obveza.

Naručiitelj se obvezuje Ponuditelju vratiti Pismo namjere banke nakon obostrano potpisanog Zapisnika o primopredaji.

Članak 6.

Rok završetka remontnih radova je najviše 30 dana od dana dolaska broda u brodogradilište, uz uvažavanje opravdanog kašnjenja zbog više sile ili nepovoljnih vremenskih uvjeta za vanjske radove i bojanje, o čemu je Izvoditelj dužan pravodobno obavijestiti Naručiitelja.

U slučaju neopravdanog kašnjenja izvršenja ugovornih obveza Izvoditelj će platiti Naručiitelju penale za svaki dan neopravdanog kašnjenja u iznosu od 5 ‰ (pet promila) od ukupne cijene iz čl. 2. ovog Ugovora, ali ne više od 5% od ukupne ugovorne cijene.

Članak 7.

Odgovorna osoba Naručiitelja za nadzor izvođenja radova iz čl. 1. Ugovora je gosp. Željko Jahoda, dipl. ing., dok je odgovorna osoba za realizaciju ugovora od strane Izvoditelja gosp.

Članak 8.

Odgovorna osoba Izvoditelja za realizaciju ugovora će u dogovoru s odgovornom osobom Naručiitelja iz prethodnog članka pozivati po potrebi i inspektora HRB-a za pregled stavki koje su u njegovoj nadležnosti, a troškove ovih pregleda će snositi Naručiitelj.

Članak 9.

Za vrijeme izvođenja remontnih radova iz čl. 1. ovog Ugovora, brod će osigurati Izvoditelj od rizika koje pokriva polica osiguranja odgovornosti brodogradnjača (Shiprepair's Liability Clauses).

Članak 10.

Izvoditelj je pored obveze izvršenja ugovorenih radova savjesno, stručno i kvalitetno, sukladno pozitivnim propisima i pravilima koja se odnose na predmet ugovora, još osobito dužan tijekom izvođenja radova na brodu organizirati i rad na siguran način, te osigurati upotrebu odgovarajućih sredstava zaštite na radu, kako za svoje radnike tako i za radnike svojih podizvođača.

Članak 11.

Tijekom remonta će radnici Naručitelja i ovlašteni serviseri specijalisti obavljati poslove tekućeg održavanja broda, opreme i brodskih motora, sve u dogovoru s odgovornom osobom Izvoditelja iz članka 7. ovog Ugovora.

Članak 12.

Po završetku radova će se izvršiti probna vožnja, a troškove goriva za pokusnu vožnju će snositi Naručitelj.

U slučaju negativnih rezultata prouzrokovanih nekvalitetnom izvedbom radova, troškove slijedećih pokusnih vožnji će snositi Izvoditelj.

Odgovorne osobe Naručitelja i Izvoditelja iz čl.7. ovog Ugovora će nakon završetka radova ovjeriti Zapisnik o primopredaji, kojega će sastavni dio biti Troškovnik sa stvarno izvršenim radovima, uključujući pripadajuće mjerne protokole (QC) i ovjerenu Izjavu o sustavu protiv obrastanja (AF) na podvodnom dijelu broda (obrazac HRB-a).

Članak 13.

Jamstveni rok za izvršene remontne radove iznosi 6 (šest) mjeseci od dana ovjere Zapisnika o primopredaji.

Jamstveni rok će se produžiti za cijelo vrijeme koje je bilo potrebno za otklanjanje reklamacije.

Članak 14.

Sve eventualne sporove po ovom Ugovoru ugovorne strane će riješiti mirnim putem, a u protivnom ugovaraju nadležnost stvarno nadležnog suda u Splitu.

Članak 15.

Ovaj Ugovor sačinjen je u 6 (šest) istovjetnih primjeraka, od kojih su 4 (četiri) primjerka za Naručitelja i 2 (dva) za Izvoditelja, a u znak prihvatanja potpisuju ga odgovorne osobe obje ugovorne strane.

U Splitu, _____2012. god.

Za Izvoditelja:
Direktor:

(_____)

Za Naručitelja:
Direktor:

(dr. sc. Mate Perišić, dipl. ing.)



PLOVPUT d.o.o. Split

Obala Lazareta br. 1
21 000 SPLIT - HR

Sektor sigurnosti plovidbe, 1/3-BS
Broj: 1/3-TD/12/ŽJ
Split, 24.01.2012.

(Prilog C.)

Predmet: Troškovnik za redovni godišnji remont radnog broda m/b "Svjetionik"

Glavne značajke broda (gospodarska namjena):

- materijal / god.gradnje čelik /87.
- maks. dužina (L_{oa})..... 32,80 m
- maks. širina (B) 9,50 m
- maks. gaz (D) 2,10 m
- deplasman (BT) 306,00 m³
- IMO br. 8991451

Specifikacija radova:

(Upisati cijene po stavkama – jed. cijene u Cjeniku):

1. Dizanje broda, potklađivanje i postavljanje brodskih skala, te nakon završetka remonta spuštanje u more (1 kpl.) kn
2. Pranje i čišćenje slatkom vodom (VT - pumpom) nadvodnog (cca 470 m²) i podvodnog (cca 320 m²) dijela broda kn
3. Izmjena če-lima oplata ($\delta= 8$ mm, cca 500 kg) kvalitete *I grade A*, s atestom (po defektaži **HRB-a**) kn
4. Izmjena Zn protektora (32 kom od 3 kg/kom, tip KZ 8) - prema *Planu katodne zaštite* kn
5. Djelomično rotočetkanje, odmašćivanje s pripremom za bojanje podvodnog (cca 320 m²) i nadvodnog (cca 200 m²) dijela trupa, uključujući rampu s pramč. kaštelom i listove kormila kn
- 6.1.) Bojanje **podvodnog** dijela oplata broda i listova kormila (cca 320 m²), prema *Hempelovoj* specifikaciji boja:
 - a.) Popravak (T/U) postojeće boje, *po potrebi*:
 - 1 x 80 μ m *Hempatex HB 46330/50630* (cca 30 m²) kn
 - 1 x 80 μ m *Hempatex HB 46330/12170* (cca 30 m²) kn
 - 1 x 80 μ m *A/F Oceanic 8495K/60600* (cca 30 m²) kn
 - 1 x 80 μ m *A/F Oceanic 8495K/51110* (cca 30 m²) kn

Direkcija:

Telefon: +385 21 390 600
Telefaks: +385 21 390 630
E-mail: plovput@plovput.hr
URL: www.plovput.hr

Sektor sigurnosti plovidbe:

Telefon: +385 21 490 707
Telefaks: +385 21 490 712
E-mail: sigurnostplovidbe@plovput.hr

Sektor za održavanje - Baza:

Telefon: +385 21 490 415
Telefaks: +385 21 490 413
E-mail: održavanje@plovput.hr



HRN EN ISO 9001:2009

UK: +385 21 490 707

- b.) Završni premaz (F/C) podvodne boje:
- 1 x 80 µm *A/F Oceanic 8495K/60600* (cca 320 m²) kn
 - 1 x 80 µm *A/F Oceanic 8495K/51110* (cca 320 m²) kn
- 6.2.)** Bojanje **nadvodnog** dijela oplata broda do razine gl.palube (cca 140 m²), bez rampe i pramč. kaštela (posada), prema *Hempelovoj* specifikaciji boja:
- a.) Popravak (T/U) postojeće boje, *po potrebi*:
- 1 x 80 µm *Hempatex HB 46360/50630* (cca 20 m²) kn
 - 1 x 80 µm *Hempatex HB 46360/12170* (cca 20 m²) kn
 - 1 x 40 µm *Hempatex Enamel 56360/1000* (cca 20 m²) kn
- b.) Završni premaz (F/C):
- 1 x 40 µm *Hempatex Enamel 56360/1000* (cca 140 m²) kn
- 6.3.)** Pisanje i bojanje imena broda i luke, oznake nadvođa, zagaznica (pramac i krma) i vodene linije, te bokoštitnice (1 kpl.) kn
- 6.** Uređenje usisnih ventila mora uz kontrolu magistralnog dijela cjevovoda mora, te predaja **HRB**-u:
- ND 125 NP6 (4 kom) kn
 - ND 80 NP6 (10 kom) kn
 - ND 65 NP6 (8 kom) kn
 - ND 50 NP6 (3 kom) kn
 - ND 40 NP6 (4 kom) kn
 - ND 32 NP6 (8 kom) kn
 - ND 25 NP6 (3 kom) kn
 - ND 90 NP6 (3 kom) kn
 - ND 125 NP6 (2 kom) kn
 - ND 65 NP6 (1 kom) kn
-
- Ukupno (46 kom) : kn
- 7.** Pregled, čišćenje i uređivanje usisnih košara mora, te predaja **HRB**-u:
- ND 150 (4 kom) kn
 - ND 80 (2 kom) kn
- 8.** Demontaža, čišćenje, četkanje i poliranje propelera (2 kom), te ponovna montaža nakon pregleda **HRB**-a kn
- 9.** Demontaža, čišćenje i provjera centričnosti vratila i međuvratila propelera (2 kom - φ 85 mm), te ponovna montaža nakon predaje **HRB**-u, izmjena lojnih pletenica u šupernicama (2 kom), mjerenje zračnosti u ležajevima, te predaja **HRB**-u kn
- 10.** Kontrola stanja i izmjera zračnosti u ležajeva (2 kom od gume + 2 kom od metaflona) u statvenim cijevima, te predaja **HRB**-u kn
- 11.** Demontaža, čišćenje i montaža zaštitnih prstena prop. osovina (2 kom.), te izmjena Zn protektora (2 kom) kn
- 12.** Demontaža osovine kormila (φ 90 mm, 2 kom) i štenca (φ 65 mm, 2 kom), te kontrola i izmjera zračnosti ležajeva i izmjena šuperiva, nakon pregleda **HRB**-a kn
- 13.** Kontrola hidrauličkog sustava kormilarskog stroja i pomoćnog kormilarskog uređaja (1 kpl.) kn

14. Pregled stanja balastnih tankova nakon sanacije pukotina na dnu broda zbog vibracija (1 kpl.)	kn
15. Sanacija dotrajalih če-kanala za odvod vode ispod palubnih poklopaca skladišta tucanika (1 kpl.)	kn
16. Izmjena dijela drvene (hrast) bokoštitnice (cca 10000 x 120 x 160 mm)	kn
17. Rekonstrukcija ležišta osovine valjka (2 kom.) za dizanje plutača, u dvodjelnu, rastavljivu izvedbu s brončanim ležajevima i mazalicama (1 kpl.)	kn
18. Dorada protuoborinskih poklopaca (2 kom.) ispušnih plinova brodskih motora (na <i>ciminjeri</i>)	kn
19. Ispust i zbrinjavanje kaljuže (cca 200 l)	kn
20. Postava skele oko broda (paušalno)	kn
21. Naknada za kopnene priključke (struja, zrak i voda) za potrebe posade, te naknada za odlaganje i odvoz krutog otpada (cca 30 dana)	kn

CIJENA (bez PDV):	kn
PDV:	kn
UKUPNA CIJENA PONUDE (s PDV-om):	kn

Napomene:

- u ponudi treba navesti i krajnji rok u radnim danima za izvršenje navedenih radova danima za izvršenje navedenih radova koji će se izvesti u prvoj polovici 2012. godine. Planirano trajanje remonta je cca **30 dana** od dolaska / uplovljavanja broda u *Brodogradilište*, uz uvažavanje opravdanog kašnjenja završetka radova zbog više sile ili nepovoljnih vremenskih uvjeta za rad na otvorenom,
- cijene u ovom ponudbenom *Troškovniku* ispisati po stavkama, kao umnožak jediničnih cijena iz *Cjenika Brodopopravljača* i procijenjenih količina, tamo gdje su iste naznačene,
- u privitku ponude dostaviti i važeći *Cjenik Brodopopravljača* s jediničnim cijenama karakterističnih usluga za osnovni remont čeličnog broda, po kojem će se obračunavati stvarno izvedene količine po stavkama u konačnom *Troškovniku*,
- nabava Zn protektora, brtvenih pletenica, te boje i razrjeđivača je u obvezi *Brodopopravljača*, uz napomenu, da je u slučaju opcije zamjenske boje, prije bojanja potrebna i suglasnost inspektora *Brodara*,
- *odgovorna osoba za realizaciju ugovora* od strane *Izvoditelja* (šef objekta *Brodopopravljača*) će u dogovoru s *odgovornom osobom Naručitelja* za realizaciju ugovora (inspektor *Brodara*) pozivati inspektora *HRB-a* za pregled stavki (defektažu) koje su u nadležnosti *Hrvatskog registra brodova*,
- tijekom remonta će radnici *Brodara* i ovlaštene serviseri motora i opreme (treće osobe) obavljati tekuće održavanje broda i servisne radove, u koordinaciji s *odgovornom osobom za realizaciju ugovora* od strane *Izvoditelja*,
- nakon završetka radova će se izvršiti probna vožnja, uz nazočnost i inspektora *HRB-a*, nakon koje će se izraditi i potpisati *Zapisnik o primopredaji*, čiji sastavni dio će biti *Troškovnik* stvarno izvršenih radova, s pripadajućim *QC*-mjernim

protokolima i *Izjavom o sustavu protiv obrastanja (AF)* podbodnog dijela trupa, ovjereno od strane *Izvoditelja*,

- za vrijeme izvođenja remontnih radova, plovilo osigurava *Brodopopravljač* od rizika koje pokriva *osiguranje odgovornosti brodopopravljača (Shiprepair's Liability Clauses)*, izdano od nekog renomiranog osiguravajućeg društva,
- *Izvoditelj* je, pored obveze izvršenja ugovorenih radova savjesno, stručno i kvalitetno, sukladno pozitivnim propisima i pravilima koja se odnose na predmet ugovora, još dužan tijekom izvođenja remonta poduzimati sve potrebne mjere u cilju osiguranja broda i brodske opreme od mogućih oštećenja, a u slučaju eventualnog nastanka štete *Izvoditelj* će je nadoknaditi *Naručitelju*. Također je u odgovornosti *Izvoditelja* organizirati rad na siguran način i osigurati upotrebu odgovarajućih sredstava zaštite na radu tijekom radova na brodu, kako za svoje radnike tako i za svoje podizvođače,
- *odgovorna osoba za realizaciju ugovora* od strane *Naručitelja*, koja će nadzirati izvođenje ugovorenih radova je *inspektor za brodo-strojarske poslove*, gosp. Željko Jahoda, dipl.inž.stoj. (tel: 021/490-707 ; faks: 021/490-712). On je ujedno i kontakt osoba u svezi dodatnih tehničkih pojašnjenja prije davanja ponuda (uključujući i eventualni dodatni uvid u teh.dokumentaciju broda), po stavkama iz ovog *Troškovnika*.
- radi davanja što kvalitetnije ponude, prije izrade ponude preporuča se izvršiti uviđaj na brodu na tadašnjoj lokaciji rada/veza.

Troškovnik ovjerio:

.....
(Potpis odgovorne osobe *Brodopopravljača*)

M.P.

Prilog D.

A. OSNOVNI PODATCI O PONUDITELJU	
Puni naziv tvrtke	
Vrsta tvrtke	
Sjedište tvrtke	
Osnovna djelatnost	
Adresa	
Telefon	
Telefaks	
E-mail	
www. stranice	
Godina osnutka	
Ukupan broj zaposlenih / u tehničkim odjelima	
Kontakt osobe za prodaju / pojašnjenje komerc. uvjeta ponude	
Kontakt osobe za kont. kvalitete / pojašnjenje tehničkog dijela ponude	

B. REFERENCE PONUDITELJA		
	DA	NE
Dosadašnja suradnja s Plovputom	Razdoblje:	
	Ugovori:	
Popis ostalih važnijih Naručitelja u prethodne 3 god. (može i u pravitku)		
Popis ugovora sličnog opsega i vrijednosti nabave u prethodne 3 god. (može i u pravitku)		

C. SUSTAV UPRAVLJANJA KVALITETOM	DA	NE	Odgovor:
1. Jeste li potvrđeni (certificirani) prema normi ISO 9001: 2008 ?			
2. Ako je DA:			
2.1 Tko je izdao <i>Certifikat</i> i kada?			
2.2. Za koji dio vaše djelatnosti imate <i>Certifikat</i> ?			
2.3. Tko je vaš <i>Upravitelj kvalitete</i> ? Navedi kontakt telefon, faks ili e-mail adresu.			
2.4. Provodite li faze nadzora i provjere radnih procesa? Ako je DA, priložite popis djelatnika odgovornih za kontrolu kvalitete (<i>QA/QC</i>), njihovu kvalifikaciju i u kojem odjelu rade?			
2.5. Kontrolirate li redovito mjerne instrumente i opremu?			
2.6. Posjedujete li sve potrebne uređaje, tehničku opremu, radni prostor i objekte za izvršenje ugovora? Ako je DA, navedi koje.			
2.7. Izdajete li <i>tvorničke ateste</i> za svoje proizvode?			
2.8. Izdajete li jamstvo za kvalitetu vašeg izlaznog proizvoda, rada ili usluge? Ako je DA, navedi jamstvene rokove.			
3. Stručno - tehnički resursi Ponuditelja:			
3.1. Raspoložete li s osobama koje posjeduju strukovnu sposobnost, stručno znanje i iskustvo potrebno za izvršenje ugovora u cijelosti?			
3.2. Ako je NE, koje poslove namjeravate ustupiti podizvođačima? Priložite podatke i reference tih podizvođača.			

Priložiti i preslike dokaza o primjeni Norme uz *Upitnik*

- *Certifikat ISO 9001 : 2008*
- *Poslovník sustava upravljanja kvalitetom*

<i>Upitnik</i> u ime <i>Ponuditelja</i> ispunio: (ime i prezime, funkcija i potpis)	Ovjera odgovorne osobe <i>Ponuditelja</i> : (ime i prezime; potpis i pečat)

Mjesto i datum:

IZJAVA O SUSTAVU PROTIV OBRASTANJA

Sastavljena u skladu s
Medunarodnom konvencijom o nadzoru štetnih sustava protiv obrastanja na brodovima, 2001

Ime broda	Broj ili znak raspoznavanja	Luka upisa	Duljina (m)	Bruto tonaža	IMO broj (ako je primjenjivo)

Potvrđujem da sustav obrastanja primijenjen na brodu udovoljava zahtjevima Dodatka I, Konvencije

.....
(Datum)

.....
(Potpis vlasnika ili od vlasnika ovlaštene osobe)

Potvrđivanje primijenjenog sustava protiv obrastanja

Vrste i datumi primjene sustava protiv obrastanja:

.....
(Datum)

.....
(Potpis vlasnika ili od vlasnika ovlaštene osobe)

Vrste i datumi primjene sustava protiv obrastanja:

.....
(Datum)

.....
(Potpis vlasnika ili od vlasnika ovlaštene osobe)

Vrste i datumi primjene sustava protiv obrastanja:

.....
(Datum)

.....
(Potpis vlasnika ili od vlasnika ovlaštene osobe)

POZ. BR.	NAZIV TANKA/PROST.	VOLUMEN
17.1D	PREŠČAVNI SIZ	2 x 25
2D	TANKA SVALJATA	32 x 3
3L	T. PATRE VOJE	5 x 58
4L	"	5 x 58
5L	"	5 x 58
6L	T. REKALIDA	10 x 1
7L	T. SVALJATA	11 x 1
8L	KRMEŃI P.K.	14 x 14
9	T. TEHNIČKE NOSE	14 x 14
10	T. OTP. DUNA	2 x 274
20.1.205	KOŠIČKA	2 x 274
24.1.205	T. KALUŽE	2 x 274
11L	BEŠTANALON	3 x 18
12L	BEŠTANALON	3 x 18
13L	BEŠTANALON	3 x 18
14L	BEŠTANALON	3 x 18
15L	BEŠTANALON	3 x 18
16L	BEŠTANALON	3 x 18
17L	BEŠTANALON	3 x 18
18L	BEŠTANALON	3 x 18
19L	BEŠTANALON	3 x 18
20L	BEŠTANALON	3 x 18
21L	BEŠTANALON	3 x 18
22L	BEŠTANALON	3 x 18
23L	BEŠTANALON	3 x 18
24L	BEŠTANALON	3 x 18
25L	BEŠTANALON	3 x 18
26L	BEŠTANALON	3 x 18
27L	BEŠTANALON	3 x 18
28L	BEŠTANALON	3 x 18
29L	BEŠTANALON	3 x 18
30L	BEŠTANALON	3 x 18
31L	BEŠTANALON	3 x 18
32L	BEŠTANALON	3 x 18
33L	BEŠTANALON	3 x 18
34L	BEŠTANALON	3 x 18
35L	BEŠTANALON	3 x 18
36L	BEŠTANALON	3 x 18
37L	BEŠTANALON	3 x 18
38L	BEŠTANALON	3 x 18
39L	BEŠTANALON	3 x 18
40L	BEŠTANALON	3 x 18
41L	BEŠTANALON	3 x 18
42L	BEŠTANALON	3 x 18
43L	BEŠTANALON	3 x 18
44L	BEŠTANALON	3 x 18
45L	BEŠTANALON	3 x 18
46L	BEŠTANALON	3 x 18
47L	BEŠTANALON	3 x 18
48L	BEŠTANALON	3 x 18
49L	BEŠTANALON	3 x 18
50L	BEŠTANALON	3 x 18
51L	BEŠTANALON	3 x 18
52L	BEŠTANALON	3 x 18
53L	BEŠTANALON	3 x 18
54L	BEŠTANALON	3 x 18
55L	BEŠTANALON	3 x 18
56L	BEŠTANALON	3 x 18
57L	BEŠTANALON	3 x 18
58L	BEŠTANALON	3 x 18
59L	BEŠTANALON	3 x 18
60L	BEŠTANALON	3 x 18
61L	BEŠTANALON	3 x 18
62L	BEŠTANALON	3 x 18
63L	BEŠTANALON	3 x 18
64L	BEŠTANALON	3 x 18
65L	BEŠTANALON	3 x 18
66L	BEŠTANALON	3 x 18
67L	BEŠTANALON	3 x 18
68L	BEŠTANALON	3 x 18
69L	BEŠTANALON	3 x 18
70L	BEŠTANALON	3 x 18
71L	BEŠTANALON	3 x 18
72L	BEŠTANALON	3 x 18
73L	BEŠTANALON	3 x 18
74L	BEŠTANALON	3 x 18
75L	BEŠTANALON	3 x 18
76L	BEŠTANALON	3 x 18
77L	BEŠTANALON	3 x 18
78L	BEŠTANALON	3 x 18
79L	BEŠTANALON	3 x 18
80L	BEŠTANALON	3 x 18
81L	BEŠTANALON	3 x 18
82L	BEŠTANALON	3 x 18
83L	BEŠTANALON	3 x 18
84L	BEŠTANALON	3 x 18
85L	BEŠTANALON	3 x 18
86L	BEŠTANALON	3 x 18
87L	BEŠTANALON	3 x 18
88L	BEŠTANALON	3 x 18
89L	BEŠTANALON	3 x 18
90L	BEŠTANALON	3 x 18
91L	BEŠTANALON	3 x 18
92L	BEŠTANALON	3 x 18
93L	BEŠTANALON	3 x 18
94L	BEŠTANALON	3 x 18
95L	BEŠTANALON	3 x 18
96L	BEŠTANALON	3 x 18
97L	BEŠTANALON	3 x 18
98L	BEŠTANALON	3 x 18
99L	BEŠTANALON	3 x 18
100L	BEŠTANALON	3 x 18

GLAVNE DIMENZIJE :
 DULJINA PREVO SVEGA 1PP = 27,30 M
 ŠIRINA B = 9,50 M
 VISINA NA BOKU H = 3,20 M
 VISINA NA FRANCU H₁ = 5,45 M
 KONSTRUKTIVNI GAZ T = 1,90 M
 ŠIRINA PREKO SVEGA B = 9,15 M

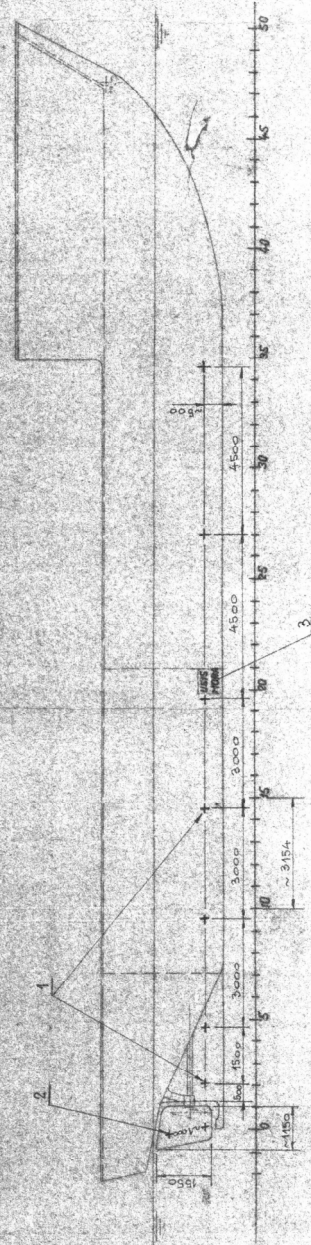


VEZA NACRTI :
 "OPĆI PLAN" 1-101-215
 "LINJE BOODA I GRAĐEVNA REŠA" 1-101-205
 "ELEMENTI KORNIJA I KRM STRUJE" 28-101-100

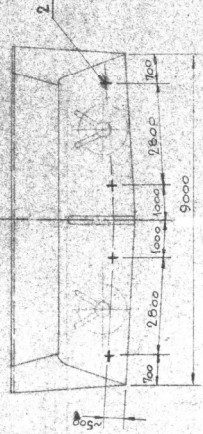
DATAI	IME	POTPIS
ČETIAO	28.12.1985	BEFARRIS
PREGLEDAO	"	BEŠTANALON
ODOBRENO	"	BEŠTANALON
PROJEKT BR.	1583	
GRADNJA BR.	112	
"SVJETLOČNIK" VEZA NACRT		
1:75		
PLAN DOKOVANJA		
NACRT BR.		
200454		

• ŽEKOVA DUNA

POGLED NA DESNI BOK



POGLED NA KRMU



GLAVNE ZNAČAJKE :

- DUŽINA PREKO SVEGA 32,80 M
- DUŽINA IZMEĐU OKOPAKA 27,50 M
- ŠIRINA 9,50 M
- VISINA NA BOKU 3,80 M
- GAZ 1,90 M

OPASKA:

- CINK ANODE POSTAVITI NA PODVODNOM DIJELU TRUPA, OKO PROPELERA I KORMILA, TE NA USISIMA IZLJEVINA RASHLADNE VODE
- ROK TRAJANJA ANODA: TRI GODINE DO ISTROŠENOSTI OD 75%
- ANODE ĆE SE ZAVAROM PRIJEVRSTITI ZA TRUP BARBA
- POUKAZANA UJEDNENE DIELA TRUPA ~ 390 m²

ŠIFRA	OPIS	Zr - ANODA	TIP	OL-003/PK	Zr	Zn
1		Zr - ANODA	TIP OL-003/PK		2	Zn
2		Zr - ANODA	TIP OL-008		1	Zn
3		Zr - ANODA	TIP OL-008		1	Zn
4	NAZIV PREDAJETA					
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						
51						
52						
53						
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						

1-278-501

UKAZANJE	OPIS UKAZANJE	OPIS UKAZANJE
1	BRDOBRADILISTE SPLIT	BRDOBRADILISTE SPLIT
2	YUGOSLAVIA	YUGOSLAVIA

112	INKOROD
112	INKOROD
- KOROZIJA -	
NOB 1-278-501	
178/16	

PODACI ZA KATODNU ZAŠTITU



PLAN BOJANJA - održavanje
M/B "Svjetionik"
(PLOVPUT d.o.o. - Split)
n/p: Ž. Jahoda





















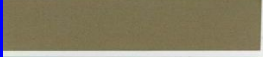



POZICIJA BRODA	A.) SUSTAV BOJANJA Če-BRODA				
	BROJ PREMAZA		BOJA - KLOR KAUČUK		
PODVODNI DIO	POPRAVAK T/U (TOUCH-UP)	PUNI PREMAZ F/C (FULL COAT)	NAZIV BOJE	ŠIFRA NIJANSE	DEBLJ- INA (μ m)
	1 X		HEMPATEX HB 46330	50630	80
	1 X		HEMPATEX HB 46330	12170	80
	1 X	1 X	H'S A/F OCEANIC 8495 K	60600	80
	1 X	1 X	H'S A/F OCEANIC 8495 K	51110	80
B.) RAZRJEĐIVAČ	HEMPEL'S THINNER 08080				



POZICIJA BRODA	A.) SUSTAV BOJANJA Če-BRODA				
NADVODNI DIO (TOP SIDE)	BROJ PREMAZA		BOJA - KLOR KAUČUK		
	POPRAVAK T/U (TOUCH-UP)	PUNI PREMAZ F/C (FULL COAT)	NAZIV BOJE	ŠIFRA NIJANSE	DEBLJ- INA (µm)
	1 X		HEMPATEX HB 46360	50630	80
	1 X		HEMPATEX HB 46360	12170	80
1 X	1 X	HEMPATEX ENAMEL 56360	10000	40	
B.) RAZRJEĐIVAČ	HEMPEL'S THINNER 08080				



KOLOR KARTA

HEMPEL Colors		
Enamels		
10270 Grey	30700 Blue	
10670 Grey	30840 Blue	
11480 Grey	40100 Green	
12170 Grey	40640 Green	
13600 Grey	40730 Green	
19000 Aluminium	40900 Green	
19990 Black	40980 Green	
20300 Yellow	50040 Orange	
20320 Cream	50180 Orange	
20380 Cream	50610 Red	
20410 Cream	50630 Red	
21210 Mast	50800 Red	
21410 Yellow	53240 Orange	
30100 Blue	60050 Teak	
	10000 White	
Primers		
10500 Offwhite	40760 Green	
11630 Offwhite	50246 Light red	
12340 Grey	50410 Red	
19820 Alu. bronze	50890 Red	
19840 Grey (metal)	50900 Red	
19870 Alu. grey	51320 Red	
19880 Dark alu.	56880 Red	
19910 Light alu.	60430 Brown	

HEMPATEX® HI-BUILD 46330

Opis:	HEMPATEX HI-BUILD 46330 proizvod je na bazi klorkaučuka. Suši fizikalnim putem. Otporan je na slanu vodu, dodir s mineralnim uljima, alifatskim otapalima te čitavim nizom drugih kemikalija. Nije otporan na biljna i životinjska ulja ili aromatska otapala.		
Područje primjene:	Preporuča se kao samostojeći premaz, bez nanošenja temeljnog premaza, te kao međupremaz ili završni premaz na čeličnim površinama u umjereno do jako korozivnim uvjetima, uključujući stanje stalne uronjenosti.		
Temperatura u eksploataciji:	Maksimalna, samo u suhim uvjetima: 80°C/176°F (vidi napomene na poledini).		
Mogućnost isporuke:	Uz prethodnu potvrdu.		
FIZIKALNE KONSTANTE:			
Nijansa/šifra nijanse:	Siva/11480 - Crvena/50630		
Izgled premaza:	Mat		
Volumni sadržaj suhe tvari,%:	42 ± 1		
Teoretska izdašnost:	5.3 m ² /litra - 80 mikrometara		
Plamište:	32°C/90°F		
Specifična težina:	1.3 kg/litra		
Suh na dodir:	8 (otprilike) sati na 20°C		
HOK.:	510 g/litra		
	<i>Navedene fizikalne konstante predstavljaju nominalne podatke prema odobrenim formulacijama HEMPELOVE grupacije. One podliježu uobičajenim odstupanjima u proizvodnji i tamo gdje su navedene predstavljaju standardno odstupanje u skladu s ISO 3534-1.</i>		
	<i>Daljnja tumačenja data su pod "Objašnjenjima" u HEMPEL Booku.</i>		
PODACI O PRIMJENI:			
Način nanošenja:	Bezračni raspršivač	Zračni raspršivač	Kist ("flekiranje")
Razrjeđivač (max.vol.):	08080 (5%)	08080 (15%)	08080 (5%)
Otvor sapnice:	.021"-.023"		
Izlazni pritisak:	150 bara		
	<i>(Podaci za bezračni raspršivač dati su orijentaciono i po potrebi se mogu mijenjati.)</i>		
Čišćenje alata:	RAZRJEĐIVAČ 08080		
Potrebna debljina filma, suh:	80 mikrometara <i>(Vidi NAPOMENE na poledini)</i>		
Potrebna debljina filma, mokar:	175 mikrometara		
Međupremazni interval, min:	8 sati (20°C/68°F) <i>(Vidi NAPOMENE na poledini)</i>		
Međupremazni interval, max:	ne postoji <i>(Vidi NAPOMENE na poledini)</i>		
MJERE SIGURNOSTI:	Rukovati s oprezom. Prije i u toku upotrebe potrebno je poštivati sva signurnosna uputstva data na pakovanjima i kontejnerima, proučiti HEMPELOVE signurnosno-tehničke listove te slijediti sve lokalne i nacionalne propise vezano za signurnost. Spriječiti udisanje, te dodir s kožom i očima i ne gutati. Potrebno je poduzeti odgovarajuće protupožarne i protueksplozivne mjere te mjere zaštite okoliša. Nanositi samo na mjestima gdje je osigurana dobra ventilacija.		
Izdano:	Svibanj, 2006.		

HEMPATEX® ENAMEL 56360

Opis: HEMPATEX ENAMEL 56360 završna je boja na bazi akrilne smole i nekloriranog plastifikatora koji joj daje svojstvo izvanrednog zadržavanja sjaja i nijanse. Suši fizikalnim putem. Otporna je na slanu vodu te prskanje alifatskih ugljikovodika, te biljnih i životinjskih ulja.

Područje primjene: Preporuča se kao završni premaz na unutarnjim i vanjskim površinama u sistemima HEMPATEX, u umjereno do jako korozivnoj sredini.

Temperatura u eksploataciji: Maksimalna, samo u suhim uvjetima: 80°C/176°F (*vidi NAPOMENE na poledini*).

Odobrenja, atesti: Newcastle Occupational Health Agency iz Velike Britanije proveo je potrebna ispitivanja i utvrdio kako ovaj proizvod ne djeluje štetno na prevoz žitarica

Mogućnost isporuke: Uz prethodnu potvrdu.

FIZIKALNE KONSTANTE:

Nijansa/šifra nijanse:	Crna/19990*	Narančasta/50040*
Izgled premaza:	Polusjajan	Polusjajan
Volumni sadržaj suhe tvari,%:	31 ± 1	33 ± 1
Teoretska izdašnost:	8.9 m ² /litra - 35 mikrometara	9.4 m ² /litra - 35 mikrometara
Plamište:	25°C/77°F	25°C/77°F
Specifična težina:	1.0 kg/litra	1.0 kg/litra
Površinski suh:	1 (otprilike) sat na 20°C (ISO 1517)	1 (otprilike) sat na 20°C (ISO 1517)
Suh na dodir:	3-4 sata na 20°C/68°F	3-4 sata na 20°C/68°F
HOK:	610 g/litra	595 g/litra

**Ostale nijanse prema ton-karti.*

Navedene fizikalne konstante predstavljaju nominalne podatke prema odobrenim formulacijama HEMPELOVE grupacije. One podliježu uobičajenim odstupanjima u proizvodnji i tamo gdje su navedene predstavljaju standardno odstupanje u skladu s ISO 3534-1.

PODACI O PRIMJENI:

Način nanošenja:	Bezračni raspršivač	Zračni raspršivač	K1st/valjak
Razrjeđivač (max. vol.):	08080 (5%)	08080 (15%)	08080 (5%)
Otvor sapnice:	.017"		
Izlazni pritisak:	150 bara		

(Podaci za bezračni raspršivač dati su orijentaciono i po potrebi se mogu mijenjati)

Čišćenje alata: RAZRJEĐIVAČ 08080

Potrebna debljina filma, suh: 35 mikrometara

Potrebna debljina filma, mokar: 100 mikrometara

Međupremazni interval, min: 4 sata (20°C/68°F)

Međupremazni interval, max: Ne postoji (Vidi NAPOMENE na poledini)

MJERE SIGURNOSTI: Rukovati s oprezom. Prije i u toku upotrebe potrebno je poštivati sva sigurnosna uputstva data na pakovanjima i kontejnerima, proučiti HEMPELOVE sigurnosne podatke o proizvodu te slijediti sve lokalne i nacionalne propise vezano za sigurnost. Izbjegavati udisanje, dodir s kožom i očima, te gutanje. Poduzeti odgovarajuće zaštitne protupožarne i protueksplozivne mjere kao i mjere zaštite okoliša. Boju nanositi isključivo u prostorijama gdje je osigurana dobra ventilacija.

Izdano: Studeni, 2003.

Temeljem članka 67. stavak 3.a, u svezi sa stavkom 1. istog članka Zakona o javnoj nabavi (N.N. 90/11) dajem sljedeću

IZJAVU

Ja, _____ (ime i prezime) iz _____ izjavljujem da ne postoje okolnosti koje bi bile protivne odredbi članka 67. stavak 1., točke 1. Zakon o javnoj nabavi, odnosno da protiv mene osobno kao ni protiv gospodarskog subjekta kojeg zastupam nije izrečena pravomoćno osuđujuća presuda za jedno ili više sljedećih kaznenih djela: udruživanje za počinjenje kaznenih djela, primanje mita u gospodarskom poslovanju, davanje mita u gospodarskom poslovanju, zlouporaba položaja i ovlasti, zlouporaba obavljanja dužnosti državne vlasti, protuzakonito posredovanje, primanje mita, davanje mita, prijevarena, računalna prijevarena, prijevarena u gospodarskom poslovanju i prikrivanje protuzakonito dobivenog novca.

Ovu izjavu dajem osobno, kao osoba ovlaštena za zastupanje pravne osobe _____ (tvrtka) sa sjedištem u _____ i za pravnu osobu.

Datum: _____

/potpis osobe ovlaštene za zastupanje/

Napomena:

-Potpis osobe ovlaštene za zastupanje mora biti ovjeren kod javnog bilježnika ili nadležnog tijela.