

NR. INTRARE 2020
Data 20.07.2018

ROFSIB2016OS3A10P04 Mantenanță preventivă și corectivă a mijloacelor de mobilitate navală pentru trei nave maritime
de intervenție proiect Shaldag MK IV

ACORD – CADRU DE PRESTARE DE SERVICII
nr. 553 data 03.10.2018/ex.1

1. Părțile acordului-cadru

Într

INSPECTORATUL GENERAL AL POLIȚIEI DE FRONTIERĂ, adresa: B-dul Geniului, nr.42C,
sector 6, București, România, Telefon: 021.316.25.98, fax: 021.408.50.35; cod fiscal: 4193222,
conturi trezorerie: RO96TREZ23A610303580801X,
RO15TREZ23A610303580802X,
RO31TREZ23A610303580803X,
RO87TREZ23D610303580802X, deschise la A.T.C.P.M.B.,
reprezentată prin ADRIAN POPESCU, funcția imputernicit Inspector General, în calitate de
promitent-achizitor, pe de o parte,

și

S.C. NAVOTEC S.R.L., adresa: Mun. Constanța Port Constanța Sector Nord Parcela 78, telefon 0341
460303/460304, fax 0341 460303/460304, e-mail: navotec@xnet.ro, număr de înmatriculare
J13/4184/1991, cod fiscal RO 2408864, cont trezorerie RO58TREZ2315069XXX002494 Constanța,
reprezentat prin SAFCIUC DANUT, funcția Administrator în calitate de promitent-prestator, pe de altă
parte,

a intervenit prezentul acord-cadru, în condițiile în care părțile promitente rămân neschimbate pe toată
durata de desfășurare.

2. Definiții

Art. 2.1. În derularea prezentului acord-cadru și a contractelor subsecvente atribuite în baza acestuia,
următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a) **acord-cadru** - prezentul act, reprezentând acordul încheiat în formă scrisă între autoritatea
contractantă și operatorul economic, nominalizați ca atare în preambulul acordului cadru, care are ca
obiect stabilirea termenilor și condițiilor care guvernează contractele subsecvente de achiziție publică
ce urmează a fi atribuite într-o anumită perioadă, în special în ceea ce privește tariful unitar și
cantitățile avute în vedere;
- b) **contract subsecvent** – contractul semnat între promitentul achizitor și promitentul-prestator, în
conformitate cu termenii și condițiile acordului-cadru și în baza căruia sunt prestate serviciile care fac
obiectul acordului-cadru;
- c) **act adițional** – documentul semnat de părțile contractante prin care se modifică termenii și
condițiile din oricare document ce face parte din prezentul acord-cadru sau, după caz, din contractul
subsecvent;
- d) **forță majoră** - un eveniment mai presus de controlul părților, care nu se datorează greșelii sau vinei
acestora, care nu putea fi prevăzut la momentul încheierii acordului-cadru și care face imposibilă
executarea și, respectiv, îndeplinirea obligațiilor asumate în cadrul acordului-cadru; sunt considerate
asemenea evenimente: greve, sau alte perturbări ale activității industriale, acțiuni ale unui inamic
public, războaie, fie declarate sau nu, blocade, insurecții, revolte armate, epidemii, alunecări de teren,
cutremure, furtuni puternice, inundații, deversări și alte calamități naturale, conflicte civile, explozii, și

orice alte asemenea evenimente enumerarea nefiind exhaustivă, ci enunțativă; nu este considerat eveniment de forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o imposibilitate de executare, doar face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia din părți;

e) **promitent-achizitor** – autoritatea contractantă, nominalizată ca atare în preambulul acordului-cadru, beneficiar al serviciilor care fac obiectul acordului-cadru;

f) **promitent-prestator** - operatorul economic, nominalizat ca atare în preambulul acordului-cadru, prestator al serviciilor care fac obiectul acordului-cadru;

g) **achizitor și prestator** - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în contractele subsecvențe;

h) **zi:** zi calendaristică, dacă nu se specifică altfel; **an** – 365 zile.

3. Interpretare

Art. 3.1. În prezentul acord-cadru și în contractele subsecvențe, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și viceversa, acolo unde acest lucru este permis de context.

Art. 3.2. Clauzele și expresiile vor fi interpretate prin raportare la întregul acord-cadru, respectiv contractele subsecvențe.

4. Scopul și obiectul acordului-cadru

Art. 4.1. Scopul acordului-cadru îl reprezintă stabilirea elementelor / condițiilor esențiale care vor guverna contractele subsecvențe de prestare de servicii ce urmează a fi atribuite în temeiul și pe durata de valabilitate a prezentului acord.

Art. 4.2. Contractele subsecvențe ce urmează a fi atribuite vor avea ca obiect prestarea de servicii de mantenanță preventivă și corectivă a mijloacelor de mobilitate navală pentru trei nave maritime de intervenție proiect Shaldag MKIV, astfel cum se specifică în caietul de sarcini, propunerea tehnică și propunerea financiară, parte integrantă a prezentului acord-cadru.

Art. 4.3. Prezentul acord-cadru nu impune promitentului-achizitor nicio obligație de a achiziționa serviciile în cantitățile specificate în Anexele 1 și 2 (Centralizatoare de prețuri) și nu conferă promitentului-prestator niciun drept cert de prestare a acestora.

5. Durata acordului-cadru

Durata prezentului acord-cadru este de 2 ani de la data semnării de către ultima parte.

6. Tariful unitar al acordului-cadru

Art. 6.1. Tariful unitar al serviciilor este cel stabilit în lei în Anexele 1 și 2 – Centralizatoare de prețuri și nu este ajustabil pe toată perioada prezentului acord-cadru.

Art. 6.2. Valoarea minimă estimată a acordului-cadru este de 1.464.179 lei, la care se adaugă TVA în valoare de 278.194 lei.

Art. 6.3. Valoarea maximă estimată a acordului-cadru este de 7.300.000 lei, la care se adaugă TVA în valoare de 1.387.000 lei.

7. Obligațiile promitentului-prestator

Art. 7.1. Promitentul-prestator se obligă ca, în baza contractelor subsecvențe încheiate cu promitentul-achizitor, să presteze servicii de mantenanță preventivă (revizii tehnice periodice) și corectivă (servicii de reparație a subsistemelor / componentelor / subansamblelor) pentru sistemul de propulsie, energetic, instalații propulsie cu jet, alimentare cu combustibil, ungere, HVAC din dotarea a trei nave maritime de intervenție proiect Shaldag MK IV, așa cum sunt prevăzute în Anexele 1 și 2 ale prezentului acord-cadru, pe o perioadă de 2 ani de la semnarea de ultima parte, în condițiile convenite în prezentul acord-cadru.

Art. 7.2. Orice abatere de la prevederile propunerii tehnice și a specificațiilor tehnice va fi luată în considerare numai în măsura în care va asigura un nivel calitativ superior față de acestea.

Art. 7.3. Nivelul calitativ superior raportat la specificațiile tehnice și propunerea tehnică va fi constatat de către expert/experți ai autorității contractante în baza unui raport de specialitate și aprobat de ordonatorul de credite, în condițiile prevăzute de art. 221 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice.

Art. 7.4. Promitentul-prestator se obligă să presteze serviciile în locațiile Promitentului-Achizitor, menționate în caietul de sarcini, în conformitate cu condițiile de prestare specificate în documentația de atribuire și propunerea tehnică.

Art. 7.5. Promitentul-prestator se obligă să aducă la cunoștința promitentului achizitor orice nouitate sau modificare ce intervine cu în legătură cu întreținerea curentă.

Art. 7.6. Promitentul-prestator se obligă ca în termen de 10 zile de la notificarea de intenție de semnare a unui contract subsecvent, transmisă de promitentul achizitor, să semneze contractul subsecvent.

Art. 7.7. Promitentul-prestator se obligă să remedieze fără plată eventualele disfuncționalități / anomalii rezultate din prestarea serviciilor la care se vor constata deficiențe sau abateri de la norme sau standarde.

Art. 7.8. Promitentul-prestator se obligă să respecte regulile de protecția muncii, mediului, răspunzând exclusiv de producerea unor astfel de evenimente.

Art. 7.9. Promitentul-prestator se obligă să nu transfere total sau parțial obligațiile asumate prin prezentul acord-cadru.

Art. 7.10. Promitentul-prestator va fi responsabil de obținerea oricărui aviz, licențe, aprobare, formalități vamale, etc. necesare prestării serviciilor de mantenanță.

Art. 7.11. Promitentul-prestator îl va proteja pe promitentul-achizitor împotriva pretențiilor unei terțe părți privind încălcarea dreptului de proprietate intelectuală sau industrială (brevete, mărci înregistrate, nume, drepturi de autor, etc.) legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu serviciile prestate în baza prezentului acord-cadru. Orice reclamație sau cheltuială rezultată ca urmare a acestei prevederi va fi sarcina exclusivă a promitentului-prestator.

Art. 7.12. În sensul art. 7.11, Promitentul-prestator are obligația de a despăgubi promitentul-achizitor împotriva oricăror reclamații și acțiuni în justiție și de a suporta orice daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură aferente unei asemenea situații.

Art. 7.13. Promitentul-prestator trebuie să realizeze o evaluare a stării tehnice a navelor și să întocmească, *în termen de 21 zile* de la semnarea acordului cadru, *Raportul de inspecție inițială a stării tehnice a navei* pentru serviciile solicitate prin Caietul de sarcini. În baza acestui raport, de comun acord, se va prioritiza lista de servicii solicitate în Anexele 1A și 1B la Caietul de sarcini, în vederea întocmirii listelor cu lucrări aferente contractelor subsecvente.

Art. 7.14. În termen de 15 zile de la prezentarea *Raportului de inspecție inițială a stării tehnice a navei*, operatorul economic va prezenta Planul de mantenanță preventivă, ce va cuprinde activitățile ce se vor realiza și termenele de realizare estimate, defalcat pe instalație / echipament / componentă etc. Forma finală a planului, pentru întreaga perioadă de derulare va fi stabilită de comun acord de către părțile contractante. Planul de mantenanță preventivă va fi revizuit la momentul apariției necesității serviciilor de mantenanță, în vederea semnării contractelor subsecvente și va fi completat cu termenele de realizare a operațiunilor

8. Obligațiile promitentului-achizitor

Art. 8.1. Promitentul-achizitor se obligă ca, în limita fondurilor disponibile în acest sens și în baza contractelor subsecvente atribuite promitentului-prestator, să achiziționeze serviciile de mantenanță preventivă și corectivă, pentru cele 3 nave maritime de intervenție proiect Shaldag MK IV, prevăzute în Anexele nr. 1 și 2 la prezentul acord-cadru.

Art. 8.2. Promitentul-achizitor se obligă să nu inițieze, pe durata prezentului acord-cadru, o nouă procedură de atribuire, atunci când intenționează să achiziționeze servicii care fac obiectul prezentului acord-cadru, cu excepția cazurilor în care promitentul-prestator declară că nu mai are capacitatea de a le presta.

Art. 8.3. Promitentul-achizitor va încheia contracte subsecvente în funcție de necesitățile care apar pe parcursul derulării acordului cadru, precum și în funcție de fondurile alocate cu această destinație.

9. Cantități previzionate

Art. 9.1. Cantitățile minime și maxime previzionate a serviciilor de mantenanță care vor face obiectul acordului cadru sunt cele prevăzute de anexele la prezentul acord-cadru.

Art. 9.2. Contractele subsecvente se vor încheia în limita alocărilor financiare cu această destinație, precum și funcție de defecțiunile survenite în exploatarea navelor.

10. Ajustarea prețului

Tariful unitar este fix în lei, nu se ajustează.

11. Documentele acordului-cadru

Art. 11.1. Documentele acordului-cadru sunt:

- a) caietul de sarcini, precum și toate anexele la caietul de sarcini;
- b) răspunsul la clarificarea nr. 3, nr. 603702 din 15.02.2018 și răspunsul la clarificarea nr. 4, nr. 603804 din 20.02.2018;
- c) ofertă, respectiv propunerea tehnică și propunerea finanțieră, inclusiv clarificările din perioada de evaluare (nr. 604744 din 16.04.2018);
- d) Anexa nr. 1 – Centralizator mantenanță preventivă;
- e) Anexa nr. 2 – Centralizator mantenanță corectivă;

Art. 11.2. În cazul în care, pe parcursul executării acordului-cadru, se constată că anumite elemente ale propunerii tehnice sunt inferioare sau nu corespund cerințelor prevăzute în caietul de sarcini, prevalează prevederile caietului de sarcini.

12. Subcontractanți

Art. 12.1. Promitentul-prestator are obligația, în cazul în care subcontractează părți din contract, de a încheia acorduri de subcontractare sau contracte cu subcontractanții desemnați, în aceeași condiții în care el a semnat contractul cu promitentul-achizitor.

Art. 12.2. Promitentul-prestator are obligația de a prezenta, la încheierea acordului-cadru, toate acordurile de subcontractare sau contractele încheiate cu subcontractanții desemnați.

Art. 12.3. Lista subcontractanților, cu datele de recunoaștere ale acestora, cât și acordurile de subcontractare sau contractele încheiate cu aceștia se constituie în anexe la contract.

Art. 12.4. Promitentul-prestator este pe deplin răspunzător față de promitentul achizitor de modul în care subcontractanții îndeplinesc contractul.

Art. 12.5. Promitentul-prestator are obligația, în cazul în care și-a demonstrat situația economică și finanțieră, respectiv capacitatea tehnică și profesională în cadrul procedurii de atribuire a acordului-cadru de prestare servicii invocând suportul unui/unor terți/terți, atunci acesta are obligația de a dovedi susținerea de care beneficiază, la încheierea acordului-cadru, prin prezentarea unui angajament ferm al persoanei respective, prin care se confirmă faptul că acesta va pune la dispoziția promitentului-prestator resursele invocate, angajament care va deveni anexă la prezentul acord-cadru, dacă este cazul.

Art. 12.6. (1) Promitentul-prestator are dreptul de a implica eventuali noi subcontractanți, pe durata executării acordului-cadru/contractului de achiziție publică, cu condiția ca nominalizarea acestora să nu reprezinte o modificare substanțială a contractului de achiziție publică, în condițiile art. 221 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice.

Art. 12.6. (2) În situația prevăzută la art. 12.6.(1), promitentul-prestator va transmite autorității contractante informațiile prevăzute la art. 219 alin. (1) din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice și va obține acordul autorității contractante privind eventualii noi subcontractanți implicați ulterior în executarea contractului.



Art. 12.7. Atunci când înlocuirea sau introducerea unor noi subcontractanți are loc după atribuirea contractului, aceștia transmit certificatele și alte documente necesare pentru verificarea inexistenței unor situații de excludere și a resurselor/capabilităților corespunzătoare părții lor de implicare în acordul cadru/contractul care urmează să fie îndeplinit, în condițiile art. 152-161 din Hotărârea de Guvern nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice.

Art. 12.8. Schimbarea subcontractantului nu va determina schimbarea prețului acordului cadru și va fi notificată promitentului-achizitor.

Art. 12.9. Promitentul-prestator nu va subcontracta fără autorizarea prealabilă, scrisă, a promitentului-achizitor; elementele Contractului care vor fi subcontractate și identitatea subcontractanților vor fi notificate promitentului-achizitor. Promitentul-achizitor va notifica promitentul-prestator în legătură cu decizia sa.

13. Sancțiuni aplicabile contractelor subsecvențe

Art. 13.1. În cazul în care, din vina sa exclusivă, promitentul-prestator nu reușește, pe parcursul derulării contractelor subsecvențe, să-și execute în termenul convenit/execută cu întârziere sau necorespunzător, obligațiile asumate prin acestea, atunci promitentul-achizitor are dreptul, după transmiterea unei notificări prealabile și fără a prejudicia celelalte remedii pe care le are la dispoziție, de a calcula penalități, pentru fiecare zi de întârziere scursă între expirarea termenului prevăzut pentru implementarea contractului subsecvent și data îndeplinirii obligației, în quantum de 0,10% din valoarea obligației neexecutate, până la valoarea maximă de 15% din valoarea contractului subsecvent cu T.V.A.

Art. 13.2. În cazul în care promitentul-prestator nu respectă termenele de remediere a defecțiunilor în perioada de garanție (maxim 60 zile de la data întocmirii Procesului-verbal de constatare defecțiuni), promitentul-achizitor are dreptul de a calcula penalități pentru fiecare zi excedentară alocată reparației, în quantum de 0,10% din valoarea serviciilor neprestate sau a bunului (sistemuui) care a fost indisponibilizat din cauza reparației.

Art. 13.3. Dacă penalitățile vor atinge procentul de 15% din valoarea totală a contractului subsecvent, promitentul-achizitor va avea dreptul de a considera contractul subsecvent reziliat de drept, fără nicio formalitate.

Art. 13.4. Dacă Promitentul-achizitor a devenit îndreptățit să aplique sancțiunile prevăzute în articolele 13.1–13.3, acesta poate, după ce-l notifică în acest sens, în scris, pe promitentul-prestator:

- a) să execute garanția de bună execuție, aferentă contractului subsecvent;
- b) să rezilieze Contractul subsecvent, caz în care promitentul-prestator nu are dreptul la despăgubiri.

Art. 13.5. În cazul în care Promitentul-achizitor nu își onorează obligațiile de plată din cadrul contractelor subsecvențe, în termen de 45 de zile de la data transmiterii de către promitentul-prestator a documentației de plată corectă și conformă, atunci acestuia îi revine obligația de a plăti, ca penalități, o sumă echivalentă cu o cotă procentuală de 0,10% pe fiecare zi de întârziere din plată neefectuată, până la procentul de 15% din valoarea contractului subsecvent cu T.V.A.

Art. 13.6. Nerespectarea obligațiilor în cadrul contractelor subsecvențe de către una dintre părți, în mod culpabil și repetat, dă dreptul părții lezate de a considera contractul subsecvent reziliat de drept, fără punere în întârziere sau fără vreo altă formalitate și de a pretinde plata de daune-interese.

Art. 13.7. Promitentul-achizitor își rezervă dreptul de a denunța unilateral Contractul subsecvent, printr-o notificare scrisă adresată promitentului-furnizor, fără nicio compensație, dacă acesta din urmă este declarat în stare de faliment, cu condiția ca această denunțare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru promitentul-prestator; în acest caz, promitentul-prestator are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din Contractul subsecvent îndeplinită până la data denunțării unilaterale a acestuia.

Art. 13.8. În cazul în care promitentul-prestator/promitentului-achizitor li se vor aplica penalități, plata va fi efectuată în lei, în termen de 45 de zile de la data facturării penalităților.



14. Încetarea acordului cadru

Art. 14.1. Prezentul acord-cadru încetează de drept:

- prin ajungerea la termen;
- prin atingerea valorii maxime a acordului cadru.

Art. 14.2. Acordul-cadru poate înceta și în următoarele cazuri:

- prin acordul de voință al părților;
- prin rezilierea ca urmare a neîndeplinirii sau îndeplinirii în mod necorespunzător a obligațiilor asumate prin prezentul acord-cadru, fără punere în întârziere sau orice altă formalitate.

Art. 14.3. Fără a aduce atingere dispozițiilor dreptului comun privind încetarea contractelor sau dreptului autorității contractante de a solicita constatarea nulității absolute a contractului de achiziție publică, în conformitate cu dispozițiile dreptului comun, autoritatea contractantă are dreptul de a denunța unilateral un contract de achiziție publică în perioada de valabilitate a acestuia în una dintre următoarele situații:

a) Promitentul-prestator se află, la momentul atribuirii acordului-cadru, în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire potrivit art. 164-167 din Legea nr. 98/2016;

b) acordul-cadru nu ar fi trebuit să fie atribuit promitentului-prestator, având în vedere o încălcare gravă a obligațiilor care rezultă din legislația europeană relevantă și care a fost constatătă printr-o decizie a Curții de Justiție a Uniunii Europene.

Art. 14.4. În situația nerespectării dispozițiilor art. 222 alin. (1) și art. 223 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice autoritatea contractantă are dreptul de a denunța unilateral prezentul acord-cadru.

15. Vizibilitatea

Art. 15.1. Promitentul-prestator trebuie să ia toate măsurile necesare asigurării vizibilității programului din care este finanțat proiectul, atât pe perioada de implementare a acordului-cadru cât și pe perioada de garanție a serviciilor; aceste măsuri trebuie să fie în acord cu instrucțiunile transmise de către promitentul-achizitor.

Art. 15.2. Pentru a se susține înregistrarea produsului, toate produsele vor avea o etichetă ce va avea un format aprobat de către Promitentul-achizitor, bine fixată, care va conține însemnele Uniunii Europene, respectiv sigla Uniunii Europene, numele proiectului, sigla și numele beneficiarului final și sigla autorității responsabile.

16. Clauze etice

Art. 16.1. Promitentul-prestator trebuie ca în totdeauna să se compore imparțial și ca un consultant de încredere, potrivit codului de conduită al profesiei sale; Promitentul-prestator se va abține de la a face declarații publice despre proiect, fără aprobarea scrisă prealabilă a promitentului-achizitor; Promitentul-prestator nu poate angaja promitentul-achizitor în niciun fel, fără consumămantul scris prealabil al acestuia.

Art. 16.2. Pe durata acordului-cadru, Promitentul-prestator și personalul său va respecta drepturile omului și își asumă obligația de a nu insulta obiceiurile politice, culturale și religioase din România.

Art. 16.3. Promitentul-prestator nu poate accepta nicio plată decât cele prevăzute în prezentul acord-cadru; Promitentul-prestator și personalul său nu va desfășura nicio activitate și nu va primi niciun avantaj incompatibil cu obligațiile lor față de promitentul-achizitor.

Art. 16.4. Promitentul-prestator și personalul său vor fi obligați să păstreze secretul profesional pe întreaga durată a acordului-cadru și după terminarea acestuia; toate rapoartele și documentele redactate sau primite de Promitentul-prestator vor fi confidențiale.

Art. 16.5. Promitentul-prestator va administra folosirea de către Părți a tuturor rapoartelor și documentelor redactate, recepționate sau prezentate de acestea pe parcursul executării contractului.

Art. 16.6. Promitentul-prestator nu se va implica în nicio relație care îi poate compromite independența sa sau a personalului său; în cazul în care promitentul-prestator încetează să mai fie independent, promitentul-achizitor poate să rezilieze/rezoluționeze acordul-cadru, fără vreo cerere de despăgubiri din partea promitentului-prestator.



Art. 16.7. Comisia Europeană își rezervă dreptul de a suspenda sau anula finanțarea proiectului dacă se descoperă practici de corupție de orice fel în orice etapă a procesului de atribuire și dacă promitentul-achizitor nu ia măsurile corespunzătoare pentru remedierea situației; în înțelesul prezentei clauze sunt "practici de corupție" oferirea de mită, daruri, gratuități sau comisioane oricărei persoane, pentru a o convinge sau a o răsplăti pe aceasta pentru efectuarea sau neefectuarea oricărui act în legătură cu atribuirea contractului sau implementarea unui contract deja încheiat cu Achizitorul proiectului.

Art. 16.8. Astfel de cheltuieli comerciale neuzuale sunt comisioanele nemenționate în contractul principal sau care nu izvorăsc dintr-un contract încheiat în mod corect în legătură cu contractul principal, comisioane neplătite în schimbul unor servicii reale și legitime, comisioane transmise într-un paradis fiscal, comisioane plătite unui destinatar care nu este identificat în mod clar sau comisioane plătite unei societăți care are aparență de a fi societate de fațadă.

Art. 16.9. Promitentul-prestator își asumă obligația de a furniza Comisiei Europene, la cerere, toate documentele probante cu privire la condițiile de executare a contractului; Comisia Europeană poate efectua orice verificări documentare sau inopinate pe care le consideră necesare pentru a descoperi probe în cazurile în care se suspectează efectuarea de cheltuieli comerciale neuzuale.

17. Verificări

Art. 17.1. – Promitentul-prestator va permite Comisiei Europene, Biroului European Anti-Fraudă și Curții Europene a Auditorilor să verifice, prin examinarea documentelor sau prin metoda verificării inopinate, implementarea proiectului și să efectueze un audit complet, dacă este necesar, pe baza documentelor probante, asupra conturilor, documentelor contabile și oricărui alt document relevant pentru finanțarea proiectului; aceste inspecții pot avea loc pe o perioadă determinată în conformitate cu Decizia Comisiei Europene de Acordare a Fondului pentru Securitate Internă, reglementărilor Comisiei Europene și legislației române în materie.

Art. 17.2. – În plus, promitentul-prestator va permite Biroului European Anti-Fraudă să efectueze controale și verificări inopinate potrivit procedurilor stabilite în legislația Comunității Europene pentru protejarea intereselor financiare ale Comunităților Europene împotriva fraudei sau a altor nereguli.

Art. 17.3. – În acest scop, promitentul-prestator își asumă obligația de a permite accesul, în mod corespunzător, personalului sau agenților Comisiei Europene, Biroului European Anti-Fraudă și Curții Europene a Auditorilor în amplasamentele și locațiile la care se execută Contractul, inclusiv la sistemele sale de informații, ca și la toate documentele și bazele de date referitoare la conducerea tehnică și financiară a proiectului în condițiile legii și de a lua toate măsurile pentru a facilita munca acestora; dreptul de acces va fi acordat Comisiei Europene, Biroului European Anti-Fraudă și Curții Europene a Auditorilor pe bază de confidențialitate față de terți, fără a se aduce atingere obligațiilor legale de care sunt ținuți; documentele trebuie să fie ușor de accesat și îndosariate astfel încât să faciliteze examinarea lor, iar promitentul-prestator trebuie să informeze promitentul-achizitor în legătură cu localizarea lor precisă.

Art. 17.4. – Promitentul-prestator garantează că drepturile Comisiei Europene, Biroului European Anti-Fraudă și Curții Europene a Auditorilor de a efectua auditări, controale și verificări, vor fi în mod egal aplicabile, în aceleași condiții și potrivit acelorași reguli stabilite în prezentul Articol, oricărui subcontractant sau oricărei părți care beneficiază de fonduri ale Comunității Europene.

18. Amendamente

Părțile contractante au dreptul, pe durata de valabilitate a acordului-cadru, de a conveni modificarea clauzelor acestuia, în condițiile prevăzute la art. 221 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice.

19. Comunicări

Art. 19.1. - (1) Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului acord-cadru, trebuie să fie transmisă în scris.

(2) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii cât și în momentul primirii.

Art. 19.2. - Comunicările între părți se pot face și prin telefon, telegramă, telex, fax sau e-mail cu



condiția confirmării în scris a primirii comunicării, în timpul programului de lucru al promitentului-achizitor, respectiv de luni până vineri între orele 08:00 – 16:00, cu excepția sărbătorilor legale.

Art. 19.3. – Orice comunicări, solicitări sau notificări scrise, în legătură cu Contractul de Servicii, între promitentul-achizitor și promitentul-prestator trebuie să conțină titlul și numele de identificare al contractului de servicii și transmise prin poștă, fax, email sau înmâname personal la adresele de mai jos, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

Art. 19.4. – În situația în care apar modificări ale datelor de identificare, părțile vor notifica acest lucru în termen de 3 zile lucrătoare.

Art. 19.5 Date de contact:

19.5.1. Pentru Promitentul-achizitor:

<i>Persoana de contact</i>	DOROBANȚU ANGELICA
<i>Funcția</i>	Director
<i>Instituția</i>	IGPF – DIRECȚIA FONDURI EXTERNE NERAMBURSABILE
<i>Adresa</i>	Bulevardul. Geniului, nr.42C, sector 6, București
<i>Telefon / interior</i>	021.316.25.98/19505, 19410, 19456
<i>Fax</i>	021.408.50.35
<i>E-mail</i>	piu_gibp@mai.gov.ro

19.5.2. Pentru Promitentul-prestator:

<i>Persoana de contact</i>	SAFCIUC DANUT
<i>Funcția</i>	Administrator
<i>Instituția</i>	NAVOTEC S.R.L.
<i>Adresa</i>	Mun. Constanța Port Constanța Sector Nord Parcela 78
<i>Telefon / interior</i>	0341 460303/460304
<i>Fax</i>	0341 460303/460304
<i>E-mail</i>	navotec@xnet.ro

20. Drepturi de proprietate intelectuală

Dreptul de proprietate intelectuală asupra bunurilor, drepturile de proprietate intelectuală sau de utilizare, atât industrială (ex. brevetele de invenție, desenele și modelele industriale, mărcile), cât și dreptul de autor asupra creațiilor rezultante din implementarea contractului, sunt drepturi exclusive ale achizitorului.

21. Conflictul de interese

Art. 21.1 Promitentul-prestator va lua toate măsurile necesare pentru a preveni ori stopa orice situație care ar putea compromite executarea obiectivă și imparțială a Contractului de Servicii. Conflictele de interes pot apărea în mod special ca rezultat al intereselor economice, afinităților politice ori de naționalitate, legăturilor de rudenie ori afinitate, sau al oricărora alte legături ori interese comune. Orice conflict de interes apărut în timpul executării Contractului de Servicii trebuie notificat în scris Autorității Contractante, în termen de 3 zile de la apariția acestuia.

Art. 21.2 Promitentul-achizitor își rezervă dreptul de a verifica dacă măsurile luate sunt corespunzătoare și poate solicita măsuri suplimentare dacă este necesar. Promitentul-prestator se va asigura că personalul său, salariat sau contractat de el, inclusiv conducerea și salariații din teritoriu, nu se află într-o situație care ar putea genera un conflict de interes. Promitentul-prestator va înlocui, în maxim 5 zile și fără vreo compensație din partea promitentului-achizitor, orice membru al personalului său salariat ori contractat, inclusiv conducerea ori salariații din teritoriu, care se regăsește într-o astfel de situație.

22. Litigii

Art. 22.1. Litigiile ce pot apărea ca urmare a aplicării și interpretării prevederilor prezentului acord-cadru se vor soluționa pe cale amiabilă.

Art. 22.2. În cazul în care nu este posibilă soluționarea litigiilor pe cale amiabilă, părțile se vor adresa instanțelor judecătorești competente, din România.

Părțile au semnat azi, **03.10.2018** prezentul acord-cadru, în 2 (două) exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

Semnat de către:		Semnat de către:	
INSPECTORAT GENERAL AL POLIȚIEI DE FRONTIERĂ		S.C. NAVOTEC S.R.L.	
Pentru și în numele Promitentului-achizitor:			
Nume:	Adrian POPEȘIU	Nume:	Danut SAFCIUC
Funcția:	Imputernicit Inspector General	Funcția:	Administrator
Semnătura:		Semnătura:	
Data:		Data:	
Avizat JURIDIC			
Nume:	Carmen Vasilica VICOLEANU		
Funcția:	Şef Serviciul Juridic		
Semnătura:			
Data:	NR. 62796106.08.2018		
Viza CFPP			
Nume:	Iuliana Laura MITROFAN		
Funcția:	Director Direcția Financiară		
Semnătura:			
Data:			
Avizat B.G.A.F.E.			
Nume:	Gabriela GHEORGHE	18	10
Funcția:	Şef B.G.A.F.E.	PM. STN/3653/01/0.2018	
Semnătura:			
Data:	01/10/2018		
Avizat D.F.E.N.			
Nume:	Angelica DOROBANTU		
Funcția:	Director D.F.E.N.		
Semnătura:			
Data:			
TEHNIC			
Nume:	Andrei VOICU		
Funcția:	Î/Director Direcția Logistică		
Semnătura:			
Data:	23.07.2018		
ACHIZIȚII			
Nume:	Marius-Lucian GOGOI		
Funcția:	Şef Serviciul Achiziții		
Semnătura:			

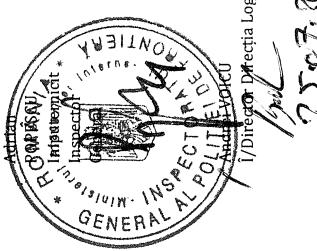
Nr. Crt	Denumire echipament / instalație	Tip revizie	Ora functionare / perioada timp	Operatiuni ce se executa conform manualelor de operare	Cantitate minima	Cantitate maxima	Pret unitar Lei fara TVA	Pret minim	Pret maxim
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	2 x MTU 16V 2000 M92	RT 1 (revizie tehnică)	250 ore / 750 ore / 1250 ore / 1750 ore / 2250 ore / 2750 ore / 3250 ore / 3750 ore / 4250 ore / 4750 ore / 5250 ore / 5750 ore	inspecție Generală/diagnoza: inlocuire filtru separator ulei, inlocuire filtre fine combustibil, curatare filtru brut combustibil, verificat instalația electrică de preincălzire, verificat lichid de racire	1	15	13775,00	13775,00	206625,00
2	2 x MTU 16V 2000 M92	RT 2 (revizie tehnică)	500 ore / 1500 ore / 2500 ore / 3500 ore / 4500 ore / 5500 ore	inspecție Generală/diagnoza: inlocuire filtru separator ulei, inlocuire filtre fine combustibil, curatare filtru brut combustibil, verificat instalația electrică de preincălzire, verificat instalația electrică de pompare, verificat lichid de racire	1	9	14250,00	14250,00	128250,00
3	2 x MTU 16V 2000 M92	RT 3 (revizie tehnică)	1000 ore / 3000 ore / 5000 ore	inspecție Generală/diagnoza: inlocuire filtru separator ulei, inlocuire filtre brute combustibil, curatare filtru brut combustibil, regaj cubitorii, verificat instalația electrică de preincălzire, verificat instalația electrică de pompare, verificat lichid de racire	1	6	15675,00	15675,00	94050,00
4	2 x MTU 16V 2000 M92	RT 4 (revizie tehnică)	2000 ore / 4000 ore	inspecție Generală/diagnoza: inlocuire filtru separator ulei, inlocuire filtre fine combustibil, curatare filtru brut combustibil, regaj cubitorii, verificat instalația electrică de pompare, inlocuit filtr de aer, schimbăt cureaua de alternator, verificat lichid de racire	1	5	18525,00	18525,00	92625,00
5	2 x MTU 16V 2000 M92	RT 5 (revizie tehnică) - schimb ulei	500 ore / 1000 ore / 1500 ore / 2000 ore / 2500 ore / 3000 ore / 3500 ore / 4000 ore / 4500 ore / 5000 ore / 5500 ore / 6000 ore (se efectuează din 500 în 500 de ore de funcționare a 2 x MTU 16V2000 M92 individual sau împreună cu revizile RT1 - RT4)	inlocuire ulei și filtre ulei	1	15	22762,00	22762,00	341430,00
6	2 x MTU 16V 2000 M92	RT 6 revizie tehnică) schimb antigen		inlocuire antigen	1	3	7250,00	7250,00	21750,00
7	2 x MTU 16V 2000 M92	RT 7 (revizie tehnică)	1 data la 2 ani. În cazul în care navele nu funcționează sau nu realizează numărul de ore necesar pentru efectuarea reviziilor RT1-RT5	inlocuire filtre combustibili	1	15	6000,00	6000,00	90000,00

8	2 x MTU 16V 2000 M92	RT 8 (revizie tehnica)	1 data la 2 ani.	inlocuire curea alternator	1	6	6750,00	6750,00	40500,00
9	2 x MTU 16V 2000 M92	RT 9 (revizie tehnica)	1 data la 3 ani.	inlocuire filtre de aer	1	3	5499,00	5499,00	16497,00
10	SISTEM DE MONITORIZARE SI ALARMA MTU	revizie tehnica	anual	verificat sonde, instalații, echipamente, unită PPS, calculator principal, soft, verificat sistemul de afisare a datelor monitorizate, verificat panou local de operare, verificat turometre	1	9	18125,00	18125,00	163125,00
11	TELECOMANDĂ SISTEM DE PROPULSIE	revizie tehnica	anual	verificare, calibrare circuite electronice, mufe conexe și cablu	1	9	7875,00	7875,00	70875,00
12	2 x REDUCTOR INVERSOR ZF3060	RT 1 (revizie tehnica)	500 ore / 1000 ore / 1500 ore / 2500 ore / 3000 ore / 3500 ore / 4500 ore / 5000 ore / 5500 ore (se efectueaza din 500 în 500 de ore de functionare) / sau la fiecare 6 luni	inspecție vizuala, curatare externa transmisie, restrangeri suruburi, verificare reglaj actuator transmisie (masurare la rezistența electrovalve de actionare), lubrifiere parti mobile externe, curatare ractor ulei inlocuire ulei și filtru ulei	1	15	9073,00	9073,00	136095,00
13	2 x REDUCTOR INVERSOR ZF3060	RT 2 (revizie tehnica)	2000 ore / 4000 ore / sau la fiecare 2 ani	inspecție vizuala, curatare externa transmisie, restrangeri suruburi, verificare reglaj actuator transmisie (masurare la rezistența electrovalve de actionare), lubrifiere parti mobile externe, curatare ractor ulei, inlocuire ulei și filtru ulei	1	6	16500,00	16500,00	99000,00
14	Instalatie de propulsie si guvernare MIP 250 DD CSU	revizie tehnica	anual	revizie tehnica anuala: inlocuit set furtune si anazi pentru 2 jeturi / nava, inlocuit ulei si filtru la unitatea hidraulica, pompa hidraulica principală, pompa de ulei pentru rulmentii principali ISI, pistoane hidraulice, revizie tehnica sistem de control propulsie MIP (2 buc)	1	9	99314,00	99314,00	893826,00
15	GRUP ELECTROGEN PRINCIPAL CATERPILAR LEROY SOMER LSA 44,2 CU DITA	RT 1 (revizie tehnica)	500 ore / 1500 ore / 2500 ore / 3500 ore / 4500 ore / 5500 ore / sau 1 an	revizie tehnica: verificat conexiuni, legaturi electrice, masurat rezistența de izolație, verificat componente electrice si electronice. revizie tehnica: diagnoza, inlocuit filtru aer, verificat si completat nivel electrolit acumulatori, inlocuit filtre grosoare combustibil, inlocuit filtru fine combustibil,inlocuit ulei si filtru ulei , curatai inlocuit filtru gaze carter, Verificat lichid de racire, inspecție et recordur flexibile, inlocuire filtru flexible, inlocuire rotor pompa apa sarata, verificat suporti elastic motor, inspecție ractor apa, inspecție ractor apa, inspecție / curatare filtru apa de mare.	1	15	12438,00	12438,00	188570,00
16	GRUP ELECTROGEN PRINCIPAL CATERPILAR LEROY SOMER LSA 44,2 CU MOTOR CATERPILAR C4.4 DITA	RT 2 (revizie tehnica)	1000 ore / 3000 ore / sau 1 an	revizie tehnica: verificat conexiuni, legaturi electrice, masurat rezistența de izolație, verificat componente electrice si electronice. revizie tehnica: diagnoza, inlocuit filtru aer, verificat si completat nivel electrolit acumulatori, inlocuit filtre grosoare combustibil, inlocuit filtru fine combustibil,inlocuit ulei si filtru ulei , curatai inlocuit filtru gaze carter, Verificat lichid de racire, inspecție et recordur flexibile, inlocuire filtru flexible, inlocuire rotor pompa apa sarata, verificat suporti elastic motor, inspecție ractor apa, inspecție / curatare filtru apa de mare, verificare inspecție / ajustare, dupa caz culbitori	1	9	13617,00	13617,00	122553,00
17	GRUP ELECTROGEN PRINCIPAL CATERPILAR LEROY SOMER LSA 44,2 CU MOTOR CATERPILAR C4.4 DITA	RT 3 (revizie tehnica)	2000 ore / 4000 ore / sau 2 ani	revizie tehnica: verificat conexiuni, legaturi electrice, masurat rezistența de izolație, verificat componente electrice si electronice. revizie tehnica: diagnoza, inlocuit filtru aer, verificat si completat nivel electrolit acumulatori, inlocuit filtre grosoare combustibil, inlocuit filtru fine combustibil,inlocuit ulei si filtru ulei , curatai inlocuit filtru gaze carter, Verificat lichid de racire, inspecție et recordur flexibile, inlocuire rotor pompa apa sarata, verificat suporti elastic motor, inspecție ractor apa, inspecție / curatare filtru apa de mare, verificare inspecție / ajustare, dupa caz culbitori, inspecțare alternator, inlocuire termostat apa sistem racire, verificare pompa apa racire, verificare suporti elastici generator, inspecție / curatare turbosifanta.	1	6	19093,00	19093,00	114588,00

18	GRUP ELECTROGEN PRINCIPAL CATERPILLAR LEROY SOMER LSA 44,2 CU MOTOR CATERPILLAR C4.4 DITA	RT 3 (revizie tehnica)	la 3 ani	anual	inlocuit antigel.	1	6	3843,00	3843,00	23058,00
19	GRUP ELETOGEN DE AVARIE HYMOINSA HYW20 CU MOTOR YANMAR 4TNV84TGE	revizie tehnica			revizie tehnica: verificat conexiuni, legaturi electrice, masurat rezistenta de izolare, verificat componente electrice si electronice.	1	9	11250,00	11250,00	101250,00
20	Instalatia de combustibil	revizie tehnica		anual	revizie tehnica: verificat sistemul de racire, verificat si completat lichidul de racire, inlocuit filtru ulei, inlocuit ulei, Inlocuit filtrul fin de combustibil, Inlocuit filtrul grosier de combustibil, verificat instalatie electrica pentru stocare, verificat senzori, instalatii electrice monitorizare si control parametrii, verificat instalatie electrica preincalzire, Verificat, reglat sistemul de control al turatiei	1	9	7875,00	7875,00	70875,00
21	Sistem de ungere	revizie tehnica		anual	revizie tehnica: verificat tan combustibil, curatat/inlocuit filtru ambarcare combustibil, verificat centraj pompa transfer Viking.	1	9	4500,00	4500,00	40500,00
22	Sistem răcire cu apă de mare	revizie tehnica		anual	revizie tehnica: pompă principală - verificat/remediat central, valvule de siguranță - verificat / remediat etanșeitate - inlocuit filtre, tubulatură - curătare chimică - verificat / inlocuit robinetă revizie tehnica: verificat tan combustibil, curatat/inlocuit filtru ambarcare combustibil, verificat centraj pompa transfer Viking.	1	9	10875,00	10875,00	97875,00
23	Sistem de aer conditionat și de ventilație	revizie tehnica		anual	revizie tehnica: Unitate Mammoth G072HH-N completă agent refrigerare F-22, verificat echipamente control automat instalatie aer conditionat, verificat, repozitionat senzori de ambient, inlocuit filtru grăsimi tip FN926 - hotă bucătărie	1	9	14500,00	14500,00	130500,00
24	Instalatia electrica de alimentare a navei	revizie tehnica		anual	revizie tehnica anuala: tablou electric de alimentare din retea, cablu electric alimentare (verificat rezistenta de izolare, echipamentele electrice tablo), tablou principal de distributie (verificat echipamente si AMC-URL, aparate electrice de comanda si comutatie, rezistenta de izolare), tablou de distributie urgenta (verificat, echipamente si AMC-URL, aparate electrice de comanda si comutatie, rezistenta de izolare), verificat transformator 44 KVA 380/220v-si 1 KVA/380/220V, retele de alimentare si distributie 380V, 220V, 24V (verificat rezistenta de izolare cabluri, verificat conexiuni, legaturi electrice), verificat trasee cabluri, arrinuturi, intrerupătoare	1	9	22500,00	22500,00	202500,00
25	Sistem electric 24V curent continuu	revizie tehnica		anual	revizie redresor inlocuire acumulatori = 6 buc	1	9	6500,00	6500,00	58500,00
26	Instalatia stergatoare parbrize comanda.	revizie tehnica		anual	Inlocuire lama stergator de parbriz, verificat motor de antrenare stergator, verificat sistem de presare pe parbriz. Verificare panou comanda stergatoare. Verificare electrovalve si instalatie alimentare cu apa.	1	9	4125,00	4125,00	37125,00
27	Instalatia de dezaburire parbrize.	revizie tehnica		anual	verificarea rezistenței de încălzire, a conexiunii la rețeaua bordului.	1	9	4125,00	4125,00	37125,00
28	Instalatia de iluminat exterior	revizie tehnica		anual	verificarea corpuriilor de iluminat, a etanșeității, a conexiunilor la rețeaua de energie electrică a bordului.	1	9	5500,00	5500,00	49500,00
29	Instalatia de desalinizare a apei osmозa inversa PWSM 800	revizie tehnica		anual	revizie tehnica: inlocuit ulei pompa 1 litru, gresat motor pompa înaltă presiune, verificat rezistență izolație tablou conexiuni / trasee, Inlocuit filtru carbon 10 sq-ft, Verificat/ curățat filtru grosier 20 micr., 30 sq-ft, verificat filtru micronic 5 micr., 20 sq-ft, Verificat instalația electrică desalinizator, inlocuit membrane	1	9	10875,00	10875,00	97875,00
30	sistem pulverizare antincendiu camera munitiei	revizie tehnica		anual	revizie tehnica	1	9	7438,00	7438,00	66942,00
31	Sistemul hidrofor	revizie tehnica		anual	revizie tehnica: verificat instalatia electrica, verificat AMC-uri, verificat tubulatura, etansari, racorduri	1	9	8750,00	8750,00	78750,00
32	Instalatia de apa potabila	revizie tehnica		anual	revizie tehnica: verificat boileure Diko = 2buc, inlocuit anzozi de sacrificiu, verificat tubulatura, racorduri, etansari, Verificat sistemul U.V. (verificat instalatia electrica)	1	9	7000,00	7000,00	63000,00

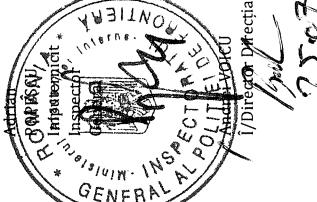
33	Sistem apa reziduală	revizie tehnică	anual	revizie tehnică: Instalația tratare ORCA IIA-24 (inlocuit anodul de sacrificiu, verificat rotor pompa evacuare, verificat corozioni, verificat instalații și echipamente electrice), Sistemul vacuum on-line flex (verificat instalații și echipamente electrice, sistem tubulară, răcordini, eransari, verificat preșumă pompă vacuum, verificat/ curatat rezervor tampon). Verificat sistemul monitorizare și alarme PIM3.	1	9	10938,00	10938,00	98442,00
34	Instalația de stins incendiu cu CO2	revizie tehnică	anual	revizie tehnică: valvule evacuare - demontat / curățat / înlocuit garnituri, tubulatură verificat conexiuni surse de alimentare	1	9	12688,00	12688,00	114192,00
35	Instalația de sănțină / stins incendiilor cu spă de mare	revizie tehnică	anual	revizie tehnică: valvule evacuare - demontat / curățat / înlocuit garnitura =3buc, verificat corozioni, verificat pompe sanitina =3buc, verificat senzori avertizare nivel =2buc, revizie tehnica moto - pompă de urgență, verificat pompa principală antiincendiu	1	9	13563,00	13563,00	1222067,00
36	SEPARATOR APA-ULEI DIN SANTINA	revizie tehnică	anual	revizie tehnică: separator ulei - apă Detegește -curat filtru 15 ppm,	1	9	14438,00	14438,00	129942,00
37	CENTRALA DE INCENDIU MINERVA T-2000	revizie tehnică	anual	Revizie tehnică CENTRALA DE INCENDIU MINERVA T-2000 (FUM-23 BUC; TEMPERATURA - 1 BUC; FLAGARA-2 BUC)	1	9	16188,00	16188,00	145692,00
38	Ambărcătuire RIB	revizie tehnică	anual	revizie tehnică: Înlăturare ulei motor și ulei transmisie. Înlăturare: filtru ulei, filtru combustibil. Verificare stingătoare. Verificare/înlăturare supape de presiune compartență gonflabil. Verificare redresor încarcare acumulatori și acumulatori. Verificare cilindru și pompa de găvernare. Verificare senzor de nivel combustibil. Verificare AMC-uri. Verificare tanč combusibil.	1	9	10125,00	10125,00	91125,00
TOTAL							514122,00	467519,00	

Pentru și în numele Promitentului-prestator:



Nume: Danut SAFCUIC
Funcția: Administrator

Semnătura:
Data: 25.07.2018



TEHNIC
Nume: I. Dragoș Directoare Logistică
Funcția: Director
Semnătura:
Data:

Anexa nr. 2 – Centralizator mențenanță corectivă

SERVICIU DE MENTENANȚĂ CORECTIVĂ SOLICITATĂ	Cantitate minima	Cantitate maxima	Valoare unitara serviciu Lei fără TVA	Pret minim	Pret maxim
Sistemul de propulsie - motoarele principale MTU: Inlocuire: *senzor contaminare filtru combustibil - 1 buc. *Siguranta 100 A de la alternator MTU	1	3	8530,00	8530,00	25590,00
Sistem de monitorizare si alarma MTU : * Inlocuire calculator LOP 8-04 PN: X 0001 0351 /S0010 SN 136 53 2334 MCU 11 - 1 buc	1	3	144375,00	144375,00	433125,00
Sistem de monitorizare si alarma MTU : * Inlocuire Display de la panoul local (LOP 8-04) - 1 buc	1	6	48125,00	48125,00	288750,00
1 x motor diesel MTU 16V2000M92 Diagnosticare si inlocuire 1 injector (cu injector asigurat de către Prestator - compatibil cu cel existent pe motor): * demontare capac culbutor, demontare teava injectie, demontare 1 injector, inlocuire saiba sub injector si piulita injector, inlocuire 1 injector, montare 1 injector , montare teava injectie, montare capac culbutor, inlocuire filtre brute si fine combustibil, probe	1	1	12510,00	12510,00	12510,00
1 x motor diesel MTU 16V2000M92 Diagnosticare si inlocuire 16 injectoare : * demontare capace culbutor, demontare tevi injectie, demontare 16 injectoare, inlocuire saiba sub injector si piulite injector, inlocuire 16 injectoare, montare 16 injectoare , montare tevi injectie, montare capace culbutor, inlocuire filtre brute si fine combustibil, probe	1	1	165410,00	165410,00	165410,00
1 x motor diesel MTU 16V2000M92 Diagnosticare si inlocuire 1 chiulasa: * demontare galerie admisie, demontare galerie evacuare, demontare capac culbutori, demontare tevi injectie, demontare 1 chiulasa, inlocuire etansari chiulasa, inlocuire 1 chiulasa, montare 1 chiulasa, montare tevi injectie, reglaj culbutori, montare capac culbutori , montare galerie evacuare, montare galerie admisie , probe	1	3	15732,00	15732,00	47196,00
1 x motor diesel MTU 16V2000M92 Diagnosticare si inlocuire 1 pompa injectie: * demontare conducte inalta presiune, demontare o pompa de injectie, inlocuire etansari pompa de injectie , inlocuire o pompa de injectie, montare o pompa de injectie, montare conducte de inalta presiune , inlocuire filtre brute si fine combustibil, probe	1	3	84425,00	84425,00	253275,00

1 x motor diesel MTU 16V2000M92 Inlocuire o turbosuflanta: * demontrare filtre aer, demontare conducte aer intre filtre si turbosuflanta, demontare conducta ulei turbosuflanta , demontare conducta apa turbosuflanta , inlocuire 1 buc turbosuflanta, inlocuire etansari conducte, furtune, coliere , montare turbosuflanta, conducte, inlocuire filtru aer , probe	1	3	62935,00	62935,00	188805,00
1 x motor diesel MTU 16V2000M92 diagnosticare si inlocuire 1 demaror * inlocuire demaror	1	1	6950,00	6950,00	6950,00
1 x motor diesel MTU 16V2000M92 diagnosticare si inlocuire 1 pompa apa de mare * demontare pompa apa de mare, demontare conducte apa de mare, montare pompa apa de mare, montare conducte pompa apa de mare , probe	1	3	37465,00	37465,00	112395,00
1 x motor diesel MTU 16V2000M92 diagnosticare si inlocuire 1 pompa apa dulce * demontrare pompa apa dulce, demontare conducte apa dulce, montare pompa apa dulce, montare conducte pompa apa dulce, probe	1	3	22250,00	22250,00	66750,00
1 x motor diesel MTU 16V2000M92 diagnosticare si inlocuire 1 racitor apa: * demontare conducte apa dulce, inlocuit 1 racitor apa-apa, inlocuire etansari, completare nivel lichid racire, probe	1	3	53250,00	53250,00	159750,00
1 x motor diesel MTU 16V2000M92 diagnosticare si inlocuire 1 racitor aer supraalimentare: * demontare conducte aer, demontare conducte si furtune apa , inlocuire 1 racitor aer supraalimentare, inlocuire etansari, completare nivel lichid racire, probe	1	3	63750,00	63750,00	191250,00
1 x motor diesel MTU 16V2000M92 diagnosticare si inlocuire 3 elemente termostat : * demontare carcase termostat , inlocuire 3 elemente termostat , inlocuit etansari, probe	1	3	5131,50	5131,50	15394,50
1 x motor diesel MTU 16V2000M92 diagnosticare si inlocuire 1 racitor ulei * demontare conducte ulei, inlocuire 1 racitor ulei, inlocuire etansari, probe	1	3	25393,50	25393,50	76180,50
1 x motor diesel MTU 16V2000M92 (valabil pt seriile 536108038, 536108367) diagnosticare si inlocuire 1 alternator : * inlocuire 1 alternator , inlocuire curea alternator, inlocuire intinzator curea alternator , probe	1	3	23500,00	23500,00	70500,00
1 x motor diesel MTU 16V2000M92 (valabil pt seriile 536108645, 536108368, 536108644, 536108039) diagnosticare si inlocuire 1 alternator : * inlocuire 1 alternator , inlocuire curea alternator, inlocuire intinzator curea alternator , probe	1	3	25500,00	25500,00	76500,00
Grup electogen principal Caterpillar: Inlocuire : * pompa de apa circuit racire * preincalzitor * capacete de la schimbatorul de caldura * releu (latching relay), verificare conexiunile si verificare soft * compensator dublu corp al galeriei de evacuare dinspre turbosuflanta, modificari teava * filtru de gaze carter.	1	3	21250,00	21250,00	63750,00

Grup electogen principal Caterpillar: Inlocuire : * compensatori de la galeria de evacuare si furtun de racire * furtun preincalzitor	1	3	6250,00	6250,00	18750,00
Inspalatia de propulsie si guvernare MJP 550 DDCSU : * Inlocuire cablu cutie conexiuni flybridge pentru telecomanda - 1 buc.	1	3	21175,00	21175,00	63525,00
Grup electogen HIMOINSA : Inlocuire furtune combustibil	1	3	3437,50	3437,50	10312,50
Sistem de aer conditionat si ventilatie: * reamplasare senzori si bloc control termostatic temperatura si regim de lucru aer conditionat * inlocuire ventilator toaleta - 2 buc	1	3	9062,50	9062,50	27187,50
Instalatia electrica de alimentare a navei: Inlocuit: * Ochiuri plita Beha Hedo - 2 buc	1	3	5562,50	5562,50	16687,50
Sistem electric 24 Vcc * Inlocuire redresor - 1 buc	1	3	7062,50	7062,50	21187,50
Instalatie iluminat exterior: * bec lumini - 1 buc	1	3	1400,00	1400,00	4200,00
Sistem hidrofor * Inlocuire pompa hidrofor - 1 buc	1	3	8775,00	8775,00	26325,00
Instalatie stergator parbriz: * Inlocuit panou de comanda a stergatoarelor - 1 buc	1	3	7425,00	7425,00	22275,00
Instalatia de apa potabila Inlocuire rezistente electrice boiler Diko - 1 buc	1	3	7275,00	7275,00	21825,00
Sistem apa reziduala: * Inlocuire comanda pompa vacuum - 2 buc	1	3	7275,00	7275,00	21825,00
Centrala de incendiu Minerva T 2000 Inlocuire : * Lampa avertizare - 1 buc * Acumulator 9V centrala Minerva - 1 buc * Senzor flacara - 2 buc * Senzor fum-foc - 1 buc * Incarcator acumulator - 1 buc	1	3	18375,00	18375,00	55125,00
Ambarcatiune RIB: Inlocuire : * Generator de ton instalatie opto-acustica - 1 buc. * filtru de aer motor Mercury - 100 CP - 1 buc	1	3	8250,00	8250,00	24750,00
Ambarcatiune RIB: Inlocuire redresor - 1 buc Inlocuire pompa santina Inlocuire elice motor - 1 buc.	1	3	12250,00	12250,00	36750,00
TOTAL				950057,00	2624806,00

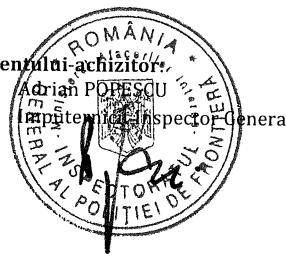
Pentru și în numele **Promitentului-achiziționator:**

Nume:

Funcția:

Semnătura:

Data:



Pentru și în numele **Promitentului-prestator:**

Nume: Danut SAFCIUC

Funcția: Administrator

Semnătura:

Data:



TEHNIC

Nume:

Funcția:

Semnătura:

Data:

Andrei VOICU
I/Director Direcția Logistică

Bul
25.07.2018