

Secțiunea III – Caiet de sarcini pentru achiziție de servicii
SERVICII VERIFICARE PLUTE DE SALVARE DE LA RMPR

1 Introducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

Caietul de sarcini trebuie să precizeze și instituțiile competente de la care furnizorii, executanții sau prestatorii pot obține informații privind reglementările obligatorii referitoare la protecția muncii, la prevenirea și stingerea incendiilor și la protecția mediului, care trebuie respectate pe parcursul îndeplinirii contractului și care sunt în vigoare la nivel național sau, în mod special, în regiunea ori în localitatea în care se execută lucrările sau se prestează serviciile ori operațiunile de instalare, accesorii furnizării produselor (după caz).

În cadrul acestei proceduri, U.M. 02192 Constanța (Academia Navală „Mircea cel Bătrân”) îndeplinește rolul de Autoritate contractantă.

Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către Ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului Contractului.

2 Contextul realizării acestei achiziții servicii

2.1 Informații despre Autoritatea contractantă

Autoritatea contractantă este o instituție publică de educație și cercetare științifică, ce oferă programe acreditate de licență și masterat pentru studii universitare în domeniul maritim, fluvial și portuar. Misiunea este formarea la nivel universitar a absolvenților care să satisfacă nevoia de profesioniști a Forțelor Navale Române și a mediului economic din domeniul naval și portuar maritim și fluvial.

2.2 Informații despre contextul care a determinat achiziționarea serviciilor

Achiziția de Servicii verificare plute de salvare de la RMPR aflate la bordul navelor tip RMPR este necesară pentru buna funcționare și îndeplinirea în siguranță a misiunilor remorcherelor.

2.3 Alte inițiative/proiecte/programe asociate cu această achiziție - Nu este cazul

2.4 Cadrul general al sectorului în care Autoritatea/entitatea contractantă își desfășoară activitatea - Nu este cazul (neesențial)

2.5 Factori interesați și rolul acestora - Nu este cazul

3 Descrierea serviciilor solicitate

3.1 Descrierea situației actuale la nivelul Autorității contractante

La data întocmirii prezentei documentații, Autoritatea contractantă dispune de specificații tehnice din partea producătorului, privind necesitatea respectării planurilor de mentenanță, totodată fiind specificate materialele și piesele ce necesită înlocuire.

3.2 Obiectivul general la care contribuie furnizarea serviciilor

Obiectul achiziției de servicii: inspectarea, înlocuirea componentelor expirate din inventar și recertificarea plutei de salvare tip insulă, astfel :

Capacitate (nr. persoane)	Cantitate	Tip / marca	Țara producătoare	Locația
6 persoane	4 buc.	RFD Surviva Mk IV TO	UK	Constanta

3.3 Obiectivul specific la care contribuie prestarea serviciilor – servicii de inspectare, înlocuire a componentelor expirate din inventarul plutei și recertificare ce se vor executa la plutele de salvare tip RFD Surviva Mk IV TO 6 -persoane aflate la bordul navelor tip RMPR în vederea bunei funcționări și îndeplinirii în siguranță a misiunilor remorcherelor.

3.4 Serviciile solicitate și operațiunile cu titlu accesoriu necesare a fi realizate

Servicii solicitate	Cod CPV	U/M	Cant.	Operațiuni cu titlu accesoriu necesar a fi realizate
<i>Servicii de inspectare, înlocuire a componentelor expirate din inventarul plutei și recertificare ce se vor executa la plutele de salvare tip RFD Surviva Mk IV TO 6 -persoane</i>	71631420-0	serv	4	1. Predarea și recepția pentru inspectare, înlocuire a componentelor expirate din inventarul plutei și recertificare; 2. Verificarea stării tehnice a plutei, verificarea materialelor din inventarul plutei, întocmirea actelor de constatare pentru fiecare plută 3. Se vor înlocui materialele din inventarul plutei care, în baza actelor de constatare în urma verificării, se constată că sunt expirate sau deteriorate 4. Recepție finală plute cu eliberare certificat de reinspecție

3.4.1 Servicii solicitate

Denumirea serviciilor solicitate	Unitate de măsură	Cantitate	Durata minimă garanție	Loc de livrare	Termen de prestare a serviciilor
<i>Servicii de inspectare, înlocuire a componentelor expirate din inventarul plutei și recertificare ce se vor executa la plutele de salvare tip RFD Surviva Mk IV TO 6 -persoane</i>	serv	4	minim 12 luni de la data recepției	UM 02028 Dana 0 a Portului militar Constanța	max. 25 zile de la data semnării contractului

3.4.1.1. Serviciile de inspectare, înlocuire a componentelor expirate din inventarul plutei și recertificare ce se vor executa la plutele de salvare tip RFD Surviva Mk IV TO 6 -persoane aflate la bordul navelor tip RMPR :

Nr. crt.	Denumire serviciu	Unitate de măsură	Cantitate
1.	Predarea și recepția pentru inspectare, înlocuire a componentelor expirate din inventarul plutei și recertificare		
2.	Verificarea stării tehnice a plutei, verificarea materialelor din inventarul plutei, întocmirea actelor de constatare pentru fiecare plută		
3.	Materiale din inventarul plutei care se vor înlocui în baza actelor de constatare, în cazul în care în urma verificării se constată că sunt expirate sau deteriorate:		
3.1.	Trusă prim ajutor (1 buc la fiecare plută)	cpl	4
3.2.	Rații apă 0,5 L (18 buc la fiecare plută)	buc	72
3.3.	Rații mâncare (6 buc la fiecare plută)	buc	24
3.4.	Facle de mână (6 buc la fiecare plută)	buc	24
3.5.	Rachete parașută (4 buc la fiecare plută)	buc	16
3.6.	Fumigenă (2 buc la fiecare plută)	buc	8
3.7.	Baterie lanternă (4 buc la fiecare plută)	buc	16
3.8.	Pastile rău de mare (6 buc la fiecare plută)	buc	24
3.9.	Kit de reparație (1 buc la fiecare plută)	buc	4
3.10.	Baterii int/ext RL5, RL6 (2 buc la fiecare plută)	buc	8
3.11.	Set etichete (1 buc la fiecare plută)	buc	4

Nr. crt.	Denumire serviciu	Unitate de măsură	Cantitate
3.12.	Chingi RFD PP plastic și clema metal (4 buc la fiecare plută)	buc	16
3.13.	Declanșator hidrostatic Solas (1 buc la fiecare plută)	buc	4
4.	Test GI	buc	4
5.	Test hidraulic	buc	4
6.	Diafragma cap operare(G.I. Test)	buc	4
7.	Taxa inspectie 6 pers	buc	4
8.	Certificat isseta	buc	4
9.	Recepție finală plute cu eliberare certificat de reinspecție		

3.4.1.2. Condiții tehnice minime pentru lucrările de inspectare, recertificare și înlocuire a componentelor expirate din inventarul plutele ce se vor executa la plutele de salvare:

1. Lucrările de inspectare, înlocuire a componentelor expirate din inventarul plutele și recertificare se vor executa conform normelor SOLAS și prevederilor regulamentelor și specificațiilor tehnice prevăzute în manualele de service ale producătorilor de plute, pentru fiecare tip de plută în parte.

2. Plutele se vor dota cu materiale conform dotărilor tip A (A Pack), fără limită de navigație.

3. Specificațiile tehnice ale materialelor sunt prevăzute Codul internațional din 4 iunie 1996 al mijloacelor de salvare (Codul LSA), adoptat de Organizația Maritimă Internațională prin Rezoluția MSC.48(66) a Comitetului Securității Maritime la Londra la 4 iunie 1996.

4 Disponibilitate

Contractantul va presta serviciile în termen de *maxim 25 zile de la data semnării contractului*.

5 Garanție

Serviciile vor fi garantate minimum **12 luni** de la data recepției finale.

Materialele înlocuite în plute vor acoperi perioada de garanție de cel puțin:

1. 36 de luni pentru trusele de prim ajutor;
2. 55 de luni pentru rațiile de apă;
3. 55 de luni pentru rațiile de mâncare;
4. 36 de luni pentru facle de mână;
5. 36 de luni pentru rachete parașută;
6. 36 de luni pentru fumigene;
7. 12 de luni pentru baterii lanternă;
8. 36 de luni pentru pastile rău de mare;
9. 12 de luni pentru kitul de reparații;
10. 48 de luni pentru baterii int/ext RL5, RL6;
11. 12 de luni pentru set etichete;
12. 60 de luni pentru Chingi RFD PP plastic și clema metal
13. 24 de luni pentru declanșatoarele hidrostatice SOLAS

de la data eliberării certificatului de reinspecție;

Plutele se vor verifica și autoriza întocmindu-se certificatele de inspecție și de garanție legale necesare.

6 Execuție, montaj asamblare

La montarea reperelor în subansambluri, precum și la asamblarea subansamblelor între ele, se vor respecta condițiile tehnice specificația în documentația de execuție. Pentru execuție standard de calitate este OMCAS sau ISO 9001 sau echivalent.

Materiale înlocuite în inventarul plutele de salvare sunt inscripționate conform Directivei Echipamentului Maritim 96/98/EC.

7 Transportul

Transportul plutele de la / la nave la / de la prestator se va executa cu mijloace de transport ale prestatorului. Transportul plutele de la / la prestator la / de la subcontractanți, în cazul existenței acestora, este în sarcina prestatorului, pe cheltuiala acestuia.

8 Obligațiile principale ale Achizitorului

Achizitorul se obligă să recepționeze serviciile care fac obiectul prezentului contract în perioada/perioadele convenite și în conformitate cu obligațiile asumate.

Achizitorul se obligă să recepționeze Serviciile prestate astfel cum este stabilit în Secțiunea "Condiții Specifice".

Achizitorul are obligația de a pune la dispoziția contractantului documentația necesară executării serviciilor conform propunerii tehnice, în măsura în care aceasta este disponibilă;

Achizitorul se obligă să pună la dispoziția contractantului orice facilități și/sau informații pe care acesta le-a cerut în propunerea tehnică și pe care le consideră necesare pentru îndeplinirea contractului.

Achizitorul are obligația de a respecta normele interne ale Contractantului privind protecția mediului, P.S.I. și protecția muncii pe timpul derulării activităților la sediul Contractantului.

Certificarea de către Achizitor a faptului că Serviciile au fost prestate parțial sau total se face după execuția serviciilor și după recepție, prin semnarea procesului verbal de recepție de către reprezentantul autorizat al Achizitorului.

Prestarea Serviciilor se consideră încheiată doar atunci când și dacă sunt îndeplinite prevederile stipulate la punctul 10. Recepție, inspecții și teste.

Achizitorul se obligă să plătească Prețul final al Contractului către Contractant, în termen de 30 de zile de la recepția serviciilor, primirea facturilor și a documentelor de plată justificative.

Plata serviciilor se face după recepția calitativă și cantitativă, având anexate la factură, după caz următoarele documente semnate și avizate atât de Contractant cât și de Achizitor:

- proces verbal de recepție pe flux/finală a serviciilor ;
- comanda fermă pentru serviciu ;
- act de constatare pentru servicii adiționale/suplimentare, întocmit de reprezentanții achizitorului;
- deviz postcalcul final ;
- certificate de calitate și garanție pentru materialele nou introduse;
- certificatele de reinspecție a plutele

Achizitorul are obligația de a comunica Contractantului, înainte de începerea derulării contractului, persoanele împuternicite de achizitor pentru a comanda executarea/neexecutarea unui serviciu, stabilirea serviciilor adiționale/suplimentare.

9 Documentații ce trebuie furnizate Autorității contractante în legătură cu serviciile executate

Înainte de începerea probelor, executantul prezintă comisiei de supraveghere și recepție următoarele documente:

1. *acte de constatare;*
2. *lista cu materialele care au fost înlocuite în urma verificărilor;*
3. *lista cu inventarul fiecărei plute în care se va consemna data expirării materialelor;*
4. *certificatele de reinspecție a plutele;*
5. *comunicarea executantului către comisia de supraveghere și recepție (beneficiar), prin care se anunță finalizarea lucrărilor și că pluta este pregătită pentru verificarea existenței materialelor din interior, respectiv împachetare.*

După executarea recepției se vor întocmi procesele verbale de recepție a serviciilor.

10 Recepție, inspecții și teste

Urmărirea, supravegherea și recepția serviciilor se vor face de către comisia de supraveghere și recepție a beneficiarului, pe faze și etape.

Comisia de supraveghere va urmări ca materialele înlocuite să acopere perioadele de garanție specificate în caietul de sarcini.

Încadrarea în timp a probelor de recepție se stabilește de comun acord, între comisia de predare a executantului și comisia de supraveghere-recepție a beneficiarului.

Probele se consideră terminate și nesupuse repetării în cazul în care, pe timpul efectuării lor sau la verificarea rezultatelor obținute, nu s-au făcut observații scrise din partea comisiei de supraveghere și recepție.

Recepția finală a serviciilor se execută de comisia de supraveghere și recepție pentru fiecare plută în parte, urmărindu-se concordanța dintre actul de constatare și serviciul executat, încheindu-se proces verbal de recepție pentru lucrările executate, pentru fiecare plută în parte, precum și un proces verbal de recepție finală.

11 Modalități și condiții de plată

Pentru serviciile executate, contractantul va emite factură fiscală, care va avea menționat numărul contractului, datele de emisie și de scadență. Factura va fi emisă numai după semnarea de către Autoritatea contractantă a procesului verbal de recepție finală.

Procesul verbal de recepție finală va însoți factura și reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu celelalte documente justificative prevăzute mai jos:

- certificate de garanție;
- certificate de calitate;
- documentațiile prevăzute la pct. 9 al Caietului de sarcini.

Plățile în favoarea Contractantului se vor efectua prin virament (cu ordin de plată) în cont deschis la Trezorerie, în termen de 30 de zile de la data recepției finale.

12 Dispoziții finale

La predarea/primirea în/din reparație se va încheia un proces-verbal de predare-primire a plutei în 2 (două) exemplare pentru fiecare plută de salvare între reprezentantul beneficiarului și prestator.

Toate materialele rezultate în urma înlocuirii vor fi predate beneficiarului, pe baza unui proces-verbal.

13 Cadrul legal care guvernează relația dintre Autoritatea/entitatea contractantă și Contractant (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

Ofertantul devenit Contractant are obligația de a respecta în executarea Contractului, obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în domeniul mediului, social și al muncii enumerate în anexa X la Directiva 2014/24, respectiv:

- i. Convenția nr. 87 a OIM privind libertatea de asociere și protecția dreptului de organizare;
- ii. Convenția nr. 98 a OIM privind dreptul de organizare și negociere colectivă;
- iii. Convenția nr. 29 a OIM privind munca forțată;
- iv. Convenția nr. 105 a OIM privind abolirea muncii forțate;
- v. Convenția nr. 138 a OIM privind vârsta minimă de încadrare în muncă;
- vi. Convenția nr. 111 a OIM privind discriminarea (ocuparea forței de muncă și profesie);
- vii. Convenția nr. 100 a OIM privind egalitatea remunerației;
- viii. Convenția nr. 182 a OIM privind cele mai grave forme ale muncii copiilor;
- ix. Convenția de la Viena privind protecția stratului de ozon și Protocolul său de la Montreal privind substanțele care epuizează stratul de ozon;
- x. Convenția de la Basel privind controlul circulației transfrontaliere a deșeurilor periculoase și al eliminării acestora (Convenția de la Basel);
- xi. Convenția de la Stockholm privind poluanții organici persistenti (Convenția de la Stockholm privind POP);
- xii. Convenția de la Rotterdam privind procedura de consimțământ prealabil în cunoștință de cauză, aplicabilă anumitor produși chimici periculoși și pesticide care fac obiectul comerțului internațional (UNEP/FAO) (Convenția PIC), 10 septembrie 1998, și cele trei protocoale regionale ale sale.

Întocmit,

Lt. Cdor

KMEN Flaviu

Lt. Cdor

SCHIPOR Constantin

Verificat concordanța prevederilor Caietului de sarcini cu
necesitățile obiective ale Academiei Navale „Mircea cel Bătrân”,

Cdor

CIOROIU Costinel

