



MINISTERUL TRANSPORTURILOR, INFRASTRUCTURII ȘI COMUNICAȚIILOR  
AUTORITATEA NAVALĂ ROMÂNĂ

ANR 10598/04.02.2020

APROBAT  
DIRECTOR GENERAL  
Cosmin Laurențiu DUMITRACHE



AVIZAT  
DIRECTOR ECONOMIC  
Cristina CALINTARU

CAIET DE SARCINI

*“Furnizare documente nefalsificabile”*

## 1.1. INTRODUCERE

**AUTORITATEA NAVALĂ ROMANA**, dorește achiziționarea de documente securizate pentru personalul navigant, în conformitate cu *Ordinul nr. 1266/2014 privind aprobarea formei și conținutului carnetelor de marinar, brevetelor, certificatelor de capacitate și atestatelor pentru personalul navigant maritim și maritim portuar, precum și a formei și conținutului documentelor de atestare pentru personalul navigant pe căile navigabile interioare*, precum și pentru înmatricularea ambarcațiunilor de agrement, în conformitate cu *Ordinul nr. 1079/2014 pentru stabilirea procedurilor privind evidența și înmatricularea ambarcațiunilor de agrement, condițiile tehnice și încadrarea cu personal navigant a acestora și avizarea operatorilor economici pentru desfășurarea activităților de agrement nautic*

## 1.2. OBIECTIVE

Obiectivul urmărit a fi realizat este asigurarea documentelor securizate în cantități care să permită desfășurarea activităților de acordare a carnetelor de marinar, brevetelor, certificatelor de capacitate și atestatelor pentru personalul nvigant maritim și portuar, a documentelor de atestare pentru personalul navigant pe căile navigabile, a documentelor de înmatriculare a ambarcațiunilor de agrement, în conformitate cu actele normative în vigoare.

## 1.4. CERINȚE TEHNICE

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru atribuirea contractului de achiziție publică și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către ofertant propunerea tehnică.

Soluția tehnică propusă trebuie să îndeplinească cerințele din specificațiile tehnice, **care sunt obligatorii:**

### 1. DOCUMENT DE ATESTARE:

- *Format 90 x 125 mm;*
- *Nr. pagini interior: 8 + copertă (6 file)*
- **Materiale:**
  - *Interior hârtie PROSECURA CBSI Extra+, cu elemente de siguranță: fibre „Tie” 6 mm galbene si albastre vizibile în UV, filigran vizibil în lumina naturală;*
  - *Coperta carton de 180 g/mp caserat pe material Baladek 27005 Papercoat Ariane negru;*
  - **Tipar de securitate conform design agreat, nereproductibil, după cum urmează:**
    - *microlinii pe fundal și marginile din stânga și dreapta paginii, precum și fundal în raster, tipărite la culoarea PANTONE Reflex Blue;*
    - *fundal pattern (șablon) din microlinii executate vectorial + microtext ROMÂNIA amplasat top și bottom pagina + microtext ROMÂNIA în stema României din centrul paginii tipărite la culoare PANTONE 367U verde;*
    - *text ROMÂNIA + contur îngroșat la cele 5 reprezentări ale stemei României (4 colțuri și centru) tipărite cu cerneală invizibilă cu reflexii galbene în lumina UV, Fluorescent ink Yellow wish;*
    - *microtext ROMÂNIA în coloncifru;*
    - *liniile ce delimitează spațiul ce urmează a fi completat cu informații este realizat din microtexte ROMÂNIA;*
    - *conținutul fiecărui carnet este tipărit cu cerneală fluo neagră cu reflexii albastre în lumina UV Black fluorescent Blue;*
    - *inseriere personalizată pentru fiecare carnet, executată cu caractere alfa numerice (litera F + 6 cifre), realizată prin perforare. Înălțimea caracterelor este de 7.5 mm, iar diametrul găurii este de 1 mm;*
- **Finisare:**
  - *coperta carnet imprimată cu cerneala aurie Sericol;*
  - *caserare interior pe carton copertă și Baladek;*
  - *coasere cu ață, tighel de 4mm*

*Se va avea în vedere forma stemei conform prevederilor Legii nr.102/1992 peivind stema țării și sigiliul statului*

## **2. BREVET:**

- Format 90 x 125 mm;

- Nr. pagini interior: 8 + copertă (6 file)

- **Materiale:**

• Interior hârtie PROSECURA CBSI Extra+, cu elemente de siguranță: fibre „Tie” 6 mm galbene și albastre vizibile în UV, filigran vizibil în lumina naturală;

• Copertă carton de 180 g/mp caserat pe material Baladek 27034 Papercoat Ariane albastru;

- **Tipar de securitate conform design agreat, nereproductibil, după cum urmează:**

• microlinii pe fundal și marginile din stânga și dreapta paginii, precum și fundal în raster, tipărite la culoarea PANTONE Reflex Blue;

• fundal pattern (sablon) din microlinii executate vectorial + microtext ROMÂNIA amplasat top și bottom pagina + microtext ROMÂNIA în stema României din centrul paginii tipărite la culoare PANTONE 292U albastru;

• text ROMÂNIA + contur îngroșat la cele 5 reprezentări ale stemei României (4 colțuri și centru) tipărite cu cerneală invizibilă cu reflexii galbene în lumina UV, Fluorescent ink Yellow wish;

• microtext ROMÂNIA în coloncifru;

• liniile ce delimitează spațiul ce urmează a fi completat cu informații este realizat din microtexte ROMÂNIA;

• conținutul fiecărui carnet este tipărit cu cerneală fluo neagră cu reflexii albastre în lumina UV Black fluorescent Blue;

• inseriere personalizată pentru fiecare carnet, executată cu caractere alfa numerice (litera B + 6 cifre) realizată prin perforare. Înălțimea caracterelor este de 7.5 mm, iar diametrul găurii este de 1 mm;

- **Finisare:**

• coperta carnet imprimată cu cerneală aurie Sericol;

• caserare interior pe carton coperta și Baladek;

• coasere cu ață, tighel de 4mm

*Se va avea în vedere forma stemei conform prevederilor Legii nr.102/1992 peivind stema țării și sigiliul statului*

## **3. CERIFICAT DE CAPACITATE:**

- Format 90 x 125 mm;

- Nr. pagini interior: 8 + coperta (6 file)

- **Materiale:**

• Interior hârtie PROSECURA CBSI Extra+, cu elemente de siguranță: fibre „Tie” 6 mm galbene și albastre vizibile în UV, filigran vizibil în lumină naturală;

• Coperta carton de 180 g/mp caserat pe material Baladek 27004 Papercoat Ariane maro;

- **Tipar de securitate conform design agreat, nereproductibil, după cum urmează:**

• microlinii pe fundal și marginile din stânga și dreapta paginii, precum și fundal în raster, tipărite la culoarea PANTONE Reflex Blue;

• fundal pattern (sablon) din microlinii executate vectorial + microtext ROMÂNIA amplasat top și bottom pagina + microtext ROMÂNIA în stema României din centrul paginii tipărite la culoare PANTONE 149U orange;

• text ROMÂNIA + contur îngroșat la cele 5 reprezentări ale stemei României (4 colțuri și centru) tipărite cu cerneală invizibilă cu reflexii galbene în lumina UV, Fluorescent ink Yellow wish;

• microtext ROMÂNIA în coloncifru;

• liniile ce delimitează spațiul ce urmează a fi completat cu informații este realizat din microtexte ROMÂNIA;

- conținutul fiecărui carnet este tipărit cu cerneală fluo neagră cu reflexii albastre în lumina UV Black fluorescent Blue;
- înscriere personalizată pentru fiecare carnet, executată cu caractere alfa numerice (litera A + 6 cifre), realizată prin perforare. Înălțimea caracterelor este de 7.5 mm, iar diametrul găurii este de 1 mm;
- **Finisare:**
- coperta carnet imprimată cu cerneală aurie Sericol;
- caserare interior pe carton copertă și Baladek;;
- coasere cu ață, tighel de 4mm

*Se va avea în vedere forma stemei conform prevederilor Legii nr.102/1992 peivind stema țării și sigiliul statului*

#### 4. CARNET DE MARINAR:

- Format 90 x 125 mm;
  - Nr. pagini interior: 20 + coperta (12 file)
  - **Materiale:**
  - Interior hârtie PROSECURA CBS1 Extra+, cu elemente de siguranță: fibre „Tie” 6 mm galbene și albastre vizibile în UV, filigran vizibil în lumină naturală;
  - Coperta carton de 180 g/mp caserat pe material Baladek 27031 Papercoat Ariane grenă;
  - **Tipar de securitate conform design agreat, nereproductibil, după cum urmează:**
  - microlinii pe fundal și marginile din stânga și dreapta paginii, precum și fundal în raster, tipărite la culoarea PANTONE Reflex Blue;
  - fundal pattern (sablou) din microlinii executate vectorial + microtext ROMÂNIA amplasat top și bottom pagina + microtext ROMANIA în stema României din centrul paginii tipărite la culoare PANTONE 501U roșu;
  - text ROMÂNIA + contur îngroșat la cele 5 reprezentări ale stemei României (4 colțuri și centru) tipărite cu cerneală invizibilă cu reflexii galbene în lumina UV, Fluorescent ink Yellow wish;
  - microtext ROMÂNIA în coloncifru;
  - liniile ce delimitează spațiul ce urmează a fi completat cu informații este realizat din microtexte ROMANIA;
  - conținutul fiecărui carnet este tipărit cu cerneală fluo neagră cu reflexii albastre în lumina UV Black fluorescent Blue;
  - înscriere personalizată pentru fiecare carnet, executată cu caractere numerice (6 cifre), realizată prin perforare. Înălțimea caracterelor este de 7.5 mm, iar diametrul găurii este de 1 mm;
  - **Finisare:**
  - coperta carnet imprimată cu cerneală aurie Sericol;
  - caserare interior pe carton copertă și Baladek;
  - coasere cu ață, tighel de 4mm
- Se va avea în vedere forma stemei conform prevederilor Legii nr.102/1992 peivind stema țării și sigiliul statului*

#### 5. CERTIFICAT DE AMBARCATIONE DE AGREMENT (CAA):

- Format 100 x 150 mm;
- Nr. pagini interior: 12 + coperta (8 file)
- **Materiale:**
- Interior hârtie PROSECURA CBS1 Extra+, gramaj 95 gr./mp, cu elemente de siguranță: fibre „Tie” 6 mm galbene și albastre vizibile în UV, filigran vizibil în lumină naturală;
- Coperta carton de 250 g/mp caserat pe material Baladek 27034 Papercoat Ariane albastru;
- **Tipar de securitate conform design agreat, nereproductibil, după cum urmează:**

- microlinii pe fundal și marginile din stânga și dreapta paginii, precum și fundal în raster, tipărite la culoarea PANTONE Reflex Blue;
  - fundal pattern (sablon) din microlinii executate vectorial + microtext ROMANIA amplasat top și bottom pagina + microtext ROMANIA în stema României din centrul paginii tipărite la culoare PANTONE 292U albastru;
  - text ROMÂNIA + contur îngroșat la cele 5 reprezentări ale stemei României (4 colțuri și centru) tipărite cu cerneală invizibilă cu reflexii galbene în lumina UV, Fluorescent ink Yellow wish;
  - microtext ROMANIA în coloncifru;
  - conținutul fiecărui CAA este tipărit cu cerneală fluo neagră cu reflexii albastre în lumina UV Black fluorescent Blue;
  - inseriere personalizată pentru fiecare carnet, executată cu caractere alfa numerice (litera A + 6 cifre) realizată prin perforare. Înălțimea caracterelor este de 7.5 mm, iar diametrul găurii este de 1 mm;
  - **Finisare:**
  - coperta CAA imprimată cu cerneală aurie Sericol;
  - caserare interior pe carton copertă și Baladek;
  - coasere cu ață, tighel de 4mm
- Se va avea în vedere forma stemei conform prevederilor Legii nr.102/1992 peivind stema țării și sigiliul statului*

#### 6. CARTE DE IDENTITATE AMBARCATIONE DE AGREMENT (CIAA):

- Format 100 x 150 mm;
  - Nr. pagini interior: 12 + coperta (8 file)
  - **Materiale:**
  - Interior hârtie PROSECURA CBS1 Extra+, gramaj 95 gr./mp, cu elemente de siguranță: fibre „Tie” 6 mm galbene și albastre vizibile în UV, filigran vizibil în lumină naturală;
  - Coperta carton de 250 g/mp caserat pe material Baladek 27001 Papercoat Ariane grenă;
  - **Tipar de securitate conform design agreat, nereproductibil, după cum urmează:**
  - microlinii pe fundal și marginile din stânga și dreapta paginii, precum și fundal în raster, tipărite la culoarea PANTONE Reflex Blue;
  - fundal pattern (sablon) din microlinii executate vectorial + microtext ROMÂNIA amplasat top și bottom pagina + microtext ROMÂNIA în stema României din centrul paginii tipărite la culoare PANTONE 223U roz;
  - text ROMANIA + contur îngroșat la cele 5 reprezentări ale stemei României (4 colțuri și centru) tipărite cu cerneală invizibilă cu reflexii galbene în lumina UV, Fluorescent ink Yellow wish;
  - microtext ROMÂNIA în coloncifru;
  - conținutul fiecărui CIAA este tipărit cu cerneală fluo neagră cu reflexii albastre în lumina UV Black fluorescent Blue;
  - inseriere personalizată pentru fiecare carnet, executată cu caractere alfa numerice (litera B + 6 cifre), realizată prin perforare. Înălțimea caracterelor este de 7.5 mm, iar diametrul găurii este de 1 mm;
  - **Finisare:**
  - coperta CIAA imprimată cu cerneală aurie Sericol;
  - caserare interior pe carton copertă și Baladek;
  - coasere cu ață, tighel de 4mm
- Se va avea în vedere forma stemei conform prevederilor Legii nr.102/1992 peivind stema țării și sigiliul statului*

7. **Folie aplicabilă pentru securizare carnet, PVC transparent, cu adeziv permanent, având sigla aplicată în lac de securizare UV coates screen inks, vizibilă numai în UV, format finit 90 x 125 mm**

8. **Atestate volante**, diverse modele (ABV,ACC,FOC,FLG,SOT,SCT,SLG,SSO,PBS,BRS,FIGF,SIGF, FPOW,SPOW):
- *Format A4;*
  - *Suport hârtie PROSECURA CBS1 Extra+, cu elemente de siguranță: fibre „Tie” 6 mm galbene și albastre vizibile in UV, filigran vizibil în lumină naturală;*
  - *Tipar de securitate policrom conform design agreeat, înseriere numerică cu cerneală specială Balck Invisible Fluo Green;*

**9. Timbru autocolant 2 x 2 cm:**

- *autocolant PVC transparent;*
- *imprimare prin serigrafie la negru;*
- *finisare: decupare plotter cutting la dimensiune;*

**10. Timbru autocolant 2 x 3 cm:**

- *autocolant PVC metalizat tip oglindă, antistatic;*
- *imprimare prin serigrafie bicomponent;*
- *finisare: decupare plotter cutting la dimensiune.*

**11.CARNETE SERVICIU**

*Format A5*

*Suport interior offset 120 gr*

*Nr pagini 68+4 coperta*

*Tipar o culoare*

*Coperta policromie, o față, plastificate, suport offset 120 gr*

*Inseriate unica pentru fiecare carnet*

*Finisări capsare cu două capse*

**Se vor prezenta mostre pentru fiecare produs în vederea certificării a bunului de tipar.**

Necesarul de produse este prezentat în Anexa nr.1 la prezentul caiet de sarcini.

Furnizorul se obligă să furnizeze produsele solicitate pe bază de notă de comandă în funcție de necesități din partea beneficiarului. Necesarul de produse prezentat în Anexa nr.1 la prezentul caiet de sarcini, poate fi diminuat și nu va fi executat întreaga cantitate, într-o singură tranșă.

Livrarea produselor se va face în termen de 10- 15 zile lucrătoare de la data lansării comenzii.

Furnizorul se obligă să îndeplinească cerințele solicitate de către achizitor pe toata durata contractului :

- modificarea cantităților de imprimate (renunțarea la o cantitate dintr-un sortiment și transferarea cantității - în funcție de valoare - la un alt sortiment) atunci când dinamica domeniului naval o impune;
- modificarea design-ului agreeat pentru executarea documentelor:
  - în cazul în care intervin schimbări ale denumirii unor acte normative, a denumirii altor compartimente și instituții de decizie din domeniul naval;
  - în cazul în care intervin schimbări ale legislației europene și/sau naționale în domeniul naval aflate în vigoare la data încheierii contractului
- modificările vor fi făcute prin acte adiționale, în limitele pretului contractului.

Șef Serv. Adm. Aprov. Rep. SSM  
Elena ȘINCAN

JEZ ADROU IN MATR. NAVALE DIRECTOR DPA  
ROZKA STANULEA CRIGORE LIVIU

Anexa nr.1

Denumire produs	bucăți
Carnet marinar	10.000
Carnet de serviciu	3.000
Brevete	6.000
Documente de atestare	3.000
Certificat de capacitate	8.000
Certificat BRS	1.000
Certificat PBS	2.000
Atestat certificat ABV99	13.000
Atestat SCT	4.000
Atestat SLG	2.000
Atestat SSO	2.000
Atestat FOC	4.000
Atestat FLG	2.000
Atestat SOT	4.000
ACC99	9.000
Atestate FIGF	500
Atestate SIGF	500
Atestate SPOW	500
Atestate FPOW	500
Timbre REC	10.000
Timbre prelungire	10.000
Certificat de ambarcațiune agrement	250
Total	95.250

Șef Serv. Adm. Aprov. Rep. SSM  
Elena ȘINCAN

