

CAIET DE SARCINI SERVICII TIPOGRAFICE 2017

Centrul Român pentru Pregătirea și Perfecționarea Personalului din Transporturi Navale



Constanța, Str. Pescarilor 69 A, 900581 Constanța - ROMÂNIA Tel: +40 241 639595, Fax: +40 241 631415, E-mail: office@ceronav.ro
 Galați, Str. Portului nr. 54A, 800211 Galați - ROMÂNIA Tel.: +40 236 416773, Tel./Fax: +40 236 471011, E-mail: office-galati@ceronav.ro
 www.ceronav.ro



Aprobat,
 Director general
 Dr. Ing. Ovidiu Sorin CUPȘA

CAIET DE SARCINI

I. **OBIECTUL CONTRACTULUI: TIPĂRIRE SUPORTURI DE CURS, COD CPV 79810000-5, după cum urmează:**

Nr. Crt.	Denumire suport curs	autori	nr. pag.	Pagini policromie	Nr. total exemplare
1	Pregătire de bază pentru operațiunile legate de marfă pe nave pentru transportul de gaze lichefiate	Popa Teodor Martinas G.	28	6	1000
2	Pregătire de bază pentru operațiunile legate de marfă pe nave pentru transportul produselor petroliere și chimice	Malureanu Dan Tudor Ovidiu	28	8	4000
3	Pregătire avansată pentru operațiunile legate de marfă pe nave pentru transportul produselor petroliere	Bodolan Dan Martinas G.	52	10	3000
4	Pregătire avansată pentru operațiunile legate de marfă pe nave pentru transportul de gaze lichefiate	Popa Teodor Martinas G.	40	4	1000
5	Pregătire avansată pentru operațiunile legate de marfă pe nave pentru transportul produselor chimice	Popa Teodor Asimit Teodor	36	11	2000
6	Competență în efectuarea serviciului la bordul navelor de pasageri	Bamboi G.	32	-	1500
7	Tehnici individuale de supraviețuire pe mare	Bamboi G.	40	-	10000

8	Competență în utilizarea ambarcațiunilor de supraviețuire și a bărcilor de urgență (cu excepția bărcilor de salvare rapide)	Bamboi G.	48	-	6500
9	Prevenirea și lupta contra incendiilor la bordul navelor- nivel de bază	Filimon Dragoș Butoi Sevastian	52	10	9000
10	Prevenirea și lupta contra incendiilor la bordul navelor- nivel avansat	colectiv	52	10	6500
11	Prim ajutor medical și psihologic la bordul navelor	Bamboi Elena	48	23	9000
12	Asistență medicală în acordarea ajutorului medical de urgență	Mihalache C.	40	2	3000
13	Ofițer pentru securitatea navei.	Luca E. Mironescu L.	64	34	1000
14	Protecție individuală și responsabilități sociale la bordul navei.	Bamboi G.	44	4	9000
15	Familiarizare privind securitatea navei pentru personalul cu atribuții specifice de securitate	Bamboi G.	48	-	2000
16	Simulator mecanică navală	Potrocea Dan	64	-	2000
17	Sistemul actual de Radiocomunicații Maritime G.M.D.S.S	Pipirigeanu V.	64	31	1000
18	HUET	Drăghici A. Petrache A.	28	10	500
19	BOSIET lb. română + engleză	Colectiv	172	66	500
20	Managementul resurselor umane și aplicarea principiilor de conducere și muncă în echipă - (HELM)	Colectiv	56	16	4500
21	Curs Bucătări maritimi	Mihalache C.	24	-	500
22	Curs Igienă	Mihalache C.	24	-	500
23	Utilizarea sistemelor informatice ECDIS	Dragomir G. Vlasie G.	44	-	1000
24	Propulsia cu abur și gaze a navelor maritime	Preda I./Roman	60	15	500

25	Sisteme electrice navale de înaltă și medie tensiune	Filimon Dragoș	30	10	1000
26	Operator radiotelefonist pe căile navigabile interioare - actualizare	Bârgău I.	36	-	200
27	Operator radiotelefonist pe căile navigabile interioare - inițial	Bârgău I. Boitan V.	36	-	200
28	Limba germană. Vocabular standard	Boitan V.	48	-	400
29	Prevenirea și combaterea poluării apelor navigabile interioare - inițial	Dima Gh.	34	-	200
30	Prevenirea și combaterea poluării apelor navigabile interioare-actualizare	Dima Gh.	22	-	200
31	Utilizator radar pe căile navigabile interioare	Boitan V.	48	-	150
32	Navigație, Manevra navei convoiului fluvial	Boitan V.	60	25	300
33	Tehnica transportului naval	Bârgău I.	28	-	300
34	Construcția navei. Mașini și instalații mecanice de bord	Șchiopu C. Dima Gh.	52	2	300
35	Marinărie. Vitalitatea navei. Prevenirea poluării mediului înconjurător	Boitan V. Șchiopu C.	44	-	300
36	Salvarea vieții umane pe apa. Prevenirea și lupta contra incendiilor la bordul navelor. Acordarea primului ajutor medical	Șchiopu C. Ciupitu E. Nedelcu A.	60	17	300
37	Limba engleză - vocabular standard	Guiță C.	44	4	300
38	Limba germană - vocabular standard	Petre F.	44	-	300
39	Legislație navală. Comunicare și responsabilități sociale la bordul navei. Securitate și sănătate în muncă	Șchiopu C. Guiță C. Munteanu D.	46	-	300
40	Manipularea și transportul mărfurilor periculoase chimice pe căile navigabile interioare	Munteanu D. Coțoi A.	44	21	100

II. CARACTERISTICI TEHNICE MINIMALE OBLIGATORII

1. Scriere mono/policromă, față / verso, hârtie de scris offset 70 gr/mp format A4, coperti din carton dublu cretat lucios 150 gr/mp.
2. Coperțile vor fi tipărite **policrom**.
3. Asamblarea suporturilor de curs se va realiza prin **capsare tip caiet**.
4. În cadrul propunerii tehnice se va prezenta *Certificat de conformitate* pentru hârtia oferită în vederea realizării contractului

III. ALTE MENȚIUNI

1. Termen de execuție: Livrarea se va face, la comandă (unul sau mai multe titluri) în termen de **maxim 7 zile** de la transmiterea comenzii și a materialului ce urmează a fi procesat, în format electronic, cu bun de tipar.
2. **Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a comanda fiecare titlu, în mai multe tranșe.** Comenzile se vor emite în funcție de necesitățile achizitorului și **pot cuprinde unul sau mai multe titluri. Titlurile solicitate a fi tipărite într-un număr mai mare de exemplare – peste 1.000 – pot fi comandate în una sau cel mult patru tranșe.**
3. Prestatorul va efectua serviciile de tipărire prevăzute în comanda trimisă de achizitor, numărul pozițiilor și implicit valoarea prezentului contract putându-se micșora în funcție de necesitățile beneficiarului. Cantitățile stipulate în contract sunt cantități maxime.
4. Pentru comenzile lansate, livrările se vor face la sediul sau sediile CERONAV indicate de acesta (Constanța str. Pescarilor nr.69A, str. Baba Novac nr.101 A sau Galați str. Portului nr.54A).

IV. PROCEDURA DE LUCRU

1. Prestatorul va folosi/crea un FTP la care achizitorul va avea acces, pentru operativitatea transmiterii materialelor de tipărit.
2. Suporturile de curs (fără copertă) se transmit în format *pdf*, care permite menținerea formei materialelor de tipărit.
3. Odată cu transmiterea comenzii, CERONAV va transmite și titlurile necesare în format *pdf*, precum și coperțile suporturilor de curs în orice variantă a programului Corel Draw. Textul de pe copertă va fi transformat în curbe, astfel încât să nu mai fie necesară corelarea fonturilor folosite.
4. Orice nelămurire trebuie comunicată achizitorului de îndată, la primirea materialelor de către prestator, prin mail sau telefon pentru a evita întârzierile de orice fel.
5. Orice abatere de la calitatea materialelor astfel cum este prevăzută în contract, va duce la returnarea materialelor tipărite.

6. La recepția materialelor, achizitorul va verifica conformitatea cu modelul. La suporturile de curs împachetate se va face verificare prin sondaj.
7. Coletele ambalate nu vor avea mai mult de 50 bucăți și vor fi inscripționate cu conținutul acestora, numărul de exemplare și numărul comenzii de la achizitor.

V. PREȚUL

Prețurile se vor exprima în **LEI**, vor fi valabile pe toată perioada derulării contractului și vor cuprinde **toate cheltuielile aferente tipăririi și livrării la sediul CERONAV.**

VI. DURATA CONTRACTULUI

Durata contractului este de 12 luni începând cu data semnării contractului.

VII. PLATA

Plata se efectuează în termen de max. 30 zile de la emiterea facturii de către prestator și recepția prestărilor de servicii de către achizitor

Întocmit,

Șef Serviciu Achiziții Publice
Ing. Spec. 1A Daniela Tagare

Șef Serviciu Programare
Ing. Angelica Geroșanu