



ROMÂNIA
PRIMARIA COMUNEI COSTINEȘTI
JUDEȚUL CONSTANȚA
Costinesti, Strada Catedrala Tineretului nr. 8,
CUI 12554654, telefon, 0241734342, fax 0241734711
E-mail secretariat@primariacostinesti.ro



Nr. inreg. 3658/30.04.2024

Aprobat,
Primar Jeanu Dumitru

CAIET DE SARCINI

PRIVIND PRESTAREA SERVICIULUI DE SALVARE ACVATICA – SALVAMAR SI PRIM AJUTOR PE PLAJA COSTINEȘTI

CAP. I. DATE GENERALE

- 1.1. Prezentul caiet de sarcini se referă la achiziționarea serviciului de Salvare acvatica – salvamar si postului de prim ajutor.
- 1.2. Organizarea serviciului de salvamar și a posturilor de prim ajutor se vor face conform prevederilor H.G. nr. 1136/2007 și a O.U.G. nr. 19/ 22.02.2006.
- 1.3. Valoarea estimata a contractului este de 803.571,00 lei + TVA
- 1.4. Criteriul de evaluare este – CEL MAI BUN RAPORT CALITATE PRET
- 1.5. Beneficiar – Unitatea Administrativ Teritoroiala Comunei Costinesti.

CAP. II. ORGANIZAREA SERVICIULUI DE SALVAMAR

- 2.1. Serviciul de Salvamar va avea următoarea organizare astfel:
 - 1 post sef de baza de salvare nautica
 - 1 post de prim ajutor ;
 - 6 posturi de salvare acvatica - salvamar .
- 2.2 Serviciul de salvare acvatica va fi asigurat de catre societati specializate avand ca obiect de activitate * activitati si servicii anexe transportului pe apa * (cod CAEN 5222), * alte activitati referitoare la sanatatea umana* (cod CAEN 8690). Ofertantii vor prezenta Certificatul de Inregistrare al societatii, Actul Constitutiv si, daca este cazul, Certificate Constatatoare emise de catre Oficiul National al Registrului Comertului din care sa rezulte ca societatea are ca obiect de activitate prestarea serviciilor de salvare.




CAP.III. ÎNCADRAREA CU PERSONAL, PROGRAMUL DE LUCRU, DOTAREA PERSONALULUI

- 3.1. **Personalul de salvare** va fi recrutat, încadrat și echipat conform H.G nr.1136 din 2007.

3.2. In componenta personalului vor fi obligatoriu personal de sex feminin.

3.3. **Programul de lucru** al posturilor de salvare, prim ajutor și al ambarcațiunilor va fi zilnic in perioada 01.06.2024 – 30.09.2024, intre orele 08.00 – 19.00 cu exceptia a 31 zile, respectiv perioada 16 iulie – 15 august, inclus cand programul zilnic este 08.00 – 20.00.

3.4. **Personalul încadrat va cuprinde obligatoriu:**

-  1 persoana prim ajutor ;
-  18 persoane posturi de observare – salvamari;
-  1 persoana sef de baza de salvare nautica.

Este obligatoriu ca personalul angajat ca salvamar să posede certificat de salvamar acvatic calificat conform art. 7 pct. 2 din HG nr. 1136/2007.

NOTA – SALVAMARIILE VOR FI DOTATE CU ECHIPAMENT ADECVAT/COSTUME DE BAIE CU ÎNSEMNELE „SALVAMAR”.

CAP. IV. DOTAREA POSTURILOR DE SALVARE

4.1. **Dotarea posturilor de salvare** se va face respectând toate cerințele reieșite explicit din HG nr.1136\2007.

4.2. **Serviciul de salvamar va asigura următoarele dotări minime:**

- pavilion „plaja supravegheata” = 9 buc;
- pavilion „inotul recomandat numai inotatorilor experimentati” = 9 buc;
- pavilion „intrarea in apa interzisa” = 9 buc;
- pavilion alb-negru = 3 buc;
- pavilion alb cu crucea rosie = 3 buc;
- panouri cu „reguli ptr. evitarea înecului” = 9 buc;
- veste de salvare* = 9 buc.
- ancoră pentru barcă cu saulă *= 4 buc;
- fluier cu saulă = 30 buc;
- trusă de prim ajutor pentru înec = 3 buc
- pantalon scurt rosu cu insemnele si sigla SALVAMAR = 30 buc;
- geaca rosie, scurta de fas cu insemnele si sigla SALVAMAR = 30 buc;
- bluza rosie cu maneci cu insemnele si sigla SALVAMAR= 30 buc;
- sapca de culoare rosie sau galbena cu sigla SALVAMAR= 30 buc;
- pelerine rosie, lunga, din fas cu insemnele si sigla salvamar= 30 buc;
- ochelari de protective impotriva razelor solare= 30 buc;
- stație emisie receptie cu husă raza de actiune 8-10 km =10 buc;
- labe = 30 buc;
- paturi = 10 buc;
- costum neopren = 30 buc;
- binoclu = 10 buc;
- defibrillator = 1 buc;
- tensiometru = 1 buc;

- targa transport pacienti = 7 buc;
- saula = 2000 ml;
- termometre non contact = 1 buc;
- skijet pentru salvare acvatica= 1 buc;
- placa de salvare skijet = 1 buc;
- masti protective trei straturi = 60 buc;
- dezinfectant maini = 5 l.

In situatia în care reglementările legale în vigoare pun în vedere asigurarea altor dotări sau a unor dotări suplimentare față de cele menționate mai-sus se vor respecta prevederile legale în vigoare în acest sens.

Autoritatea contractanta prin comisia de licitatie poate verifica existenta si starea echipamentelor declarate de ofertanti.

CAP. V. MODUL DE EXECUTARE A SERVICIULUI DE SALVAMAR. ORGANIZAREA SERVICIULUI

5.1. MODUL DE EXECUTARE va fi detaliat de către prestator pentru fiecare post în parte, în fișa postului, în conformitate cu care se va desfășura întreaga activitate a prestatorului si va întocmi plan de paza pentru modul si foisoare .

5.2. ORGANIZAREA SERVICIULUI DE SALVARE SI A POSTULUI DE PRIM AJUTOR

Serviciul de salvare se va organiza de catre operatorul economic astfel:

- Bazele de salvare acvatică coordonează activitatea posturilor de observare (foisoare) de SALVAMAR și au în subordine **o zonă de maxim 3000 metri;**
- Posturile de observare (foisoare) de salvare acvatică vor fi amplasate la cca. 20 – 30 m fata de linia apei astfel încât să permită o bună supraveghere asupra zonei de îmbaiere și vor fi amplasate conform planului urbanistic zonal de amenajare al plajei Costinesti;
- Echipa de salvare acvatică va fi alcătuită din minimum doi salvamari acvatici calificați;
- Numărul echipelor de salvare acvatică existente la un post de observare poate fi de minim doua, în funcție de afluența turiștilor și înotătorilor și caracteristicile zonei de îmbaiere respective;
- Fiecare post de observare salvare acvatică este condus de un șef de post. Șeful de post are sarcina de a organiza activitatea de patrulare pe apă și pe mal, de a mobiliza echipa pentru intervenție în timpul cel mai scurt, de a asigura coordonarea activității de intervenție și de a asigura instruirea permanentă a echipelor de salvare acvatică;
- Șeful postului de salvare acvatică își numește înlocuitorii care preiau atribuțiile acestuia în cazul indisponibilității titularului.

Echipa de salvare acvatică are următoarele atribuții principale:

- a) deplasarea de urgență la locul solicitat, salvarea accidentatului și/sau a bolnavului, acordarea primului ajutor medical, transportarea și predarea acestuia pentru a fi preluat de personalul medical de specialitate;
- b) patrularea preventivă pe apă și pe mal în zonele de îmbaiere și în zonele în care se practică activități de agrement nautic;
- c) orice alte sarcini la care s-au obligat prin clauzele contractului în baza căruia a fost angajat.

Bazele de salvare acvatică sunt dotate cu echipament, materiale de intervenție, salvare și transport al accidentatului și/sau a bolnavului, conform baremurilor prevăzute în prezentul caiet de sarcini.

Posturile de observare SALVAMAR vor fi dotate cu echipament asigurat prin îngrijirea și pe cheltuiala prestatorului, materiale de intervenție, salvare și transport al accidentatului și/sau a bolnavului, conform baremurilor prevăzute în prezentul caiet de sarcini. Șeful postului de observare răspunde de folosirea și de păstrarea acestor materiale.

Fiecare salvator acvatic va fi dotat minim cu echipament și materiale de intervenție, salvare a accidentatului și/sau al bolnavului, conform baremului prevăzut în **anexa nr.2**.

Ambarcațiunile de salvare vor fi dotate minim conform baremurilor prevăzute în **anexa nr. 3**.

Trusele de prim ajutor vor fi dotate minim cu materiale sanitare și instrumente medicale, conform baremurilor prevăzute în **anexa nr. 4**.

Însemnele, legitimațiile și culorile distinctive ale echipamentelor de salvare acvatică sunt unice pe întreg teritoriul României și sunt stabilite de către Asociația Națională a Scafandrilor Profesioniști și Salvamarilor din România.

Echipamentele membrilor echipelor de salvare acvatică vor fi de culoare roșie și galbenă cu inscripția „**SALVAMAR**”.

În cazul accidentelor, echipele de salvatori acvatici apelează serviciul de ambulanță care are obligația de a prelua de la acestea persoanele accidentate.

Măsurile generale pentru prevenirea accidentelor acvatice

În vederea prevenirii accidentelor acvatice pe plaje sunt obligatorii de respectat următoarele reguli:

- a) amplasarea panourilor de avertizare și a celor de informare într-un loc cât mai vizibil;
- b) înnoirea de câte ori este nevoie a panourilor de avertizare și a celor de informare de pe mal;
- c) verificarea după fiecare furtună a legăturilor geamandurilor, realinierea lor în funcție de adâncimea apei precum și completarea geamandurilor lipsă;
- d) arborarea de steaguri de avertizare corespunzătoare la posturile de observare;
- e) delimitarea zonelor de înbăiere de zonele în care se practică activitatea de agrement nautic;
- f) realizarea permanentă a curățeniei, îndepărtarea de pe plajă și din zona submersă de înbăiere a obiectelor periculoase.

În vederea prevenirii accidentelor acvatice în ștranduri, în parcuri acvatice, în porturi de agrement nautic sunt obligatorii de respectat de către operatorii economici sau autoritățile publice locale care le administrează, următoarele reguli:

- a) amplasarea panourilor de avertizare și a celor de informare într-un loc cât mai vizibil;
- b) înnoirea de câte ori este nevoie a panourilor de avertizare, a celor de informare și a marcajelor de pe mal;
- c) amplasarea punctului de observare astfel încât să poată fi urmărită toată suprafața de apă.
- d) acoperirea marginilor piscinelor cu materiale antiderapante;
- e) realizarea permanentă a curățeniei, îndepărtarea de pe plajă și din zona submersă de înbăiere a obiectelor periculoase.

Semnalizarea plajei se realizează conform standardelor internaționale prezentate în anexa nr. 5, după cum urmează:

- a) steag roșu - galben pentru zonele de înbăiere care sunt supravegheate de salvatori acvatici;
- b) steag roșu - galben împreună cu un steag galben pentru zonele de înbăiere care sunt supravegheate de salvatori acvatici, dar înotul nu este recomandat;
- c) steag roșu - galben împreună cu un steag roșu pentru zonele de înbăiere în care condițiile nu permit accesul persoanelor în apă;

d) steag în carouri alb - negru pentru zonele în care se practică agrement nautic și îmbăierea este interzisă;

e) steag alb cu logo sau scris opțional privind sigla, numele, agentului care prestează activitatea de salvamar.

Marcarea plajei și a locurilor de îmbăiere ale acestora se face, în funcție de configurația locului, prin mijloace vizuale, costiere și plutitoare.

Marcarea adâncimii apei se face cu mijloace plutitoare de forma geamandurilor, de culoare portocalie, conform anexei nr. 6, lestate cu greutate din beton și plasate la intervale de maximum 50 m - 100 m. Pe corpul flotorului se marchează cu vopsea neagră cifra corespunzătoare adâncimii pe care o indică.

În cazul în care apa are o adâncime uniformă, geamandurile se ancorează spre larg, pe linia adâncimii de 1,50 m la plajele pentru adulți și a celei de 0,70 m la plajele pentru copii. La plajele pentru copii geamandurile se leagă între ele prin saule susținute cu bucăți de plută, care îngrădesc locul de îmbăiere respectiv.

În cazul în care adâncimea variază, geamandurile se ancorează la distanțe mai mici de 50 m, astfel încât să se poată delimita cât mai exact linia adâncimii de 1,50 m și, respectiv, de 0,70 m.

Obstacolele de pe fundul apei, gropile sau pragurile se marchează și se înconjoară cu balize.

Pe plaja se vor afișa pe panourile de informare și avertizare, în mod cât mai vizibil, instrucțiuni în limba română și în două limbi de circulație internațională, privind: permisiunea de intrare în apă, interdicția de a se depăși o anumită linie, folosirea diferitelor mijloace plutitoare și altele, conform anexei nr. 5 .

Marcarea zonelor rezervate ambarcațiunilor se face în apă începând de la mal și cel puțin până la limita geamandurilor cu ajutorul culoarelor de semnalizare.

Culoarul va fi plutitor, confecționat din saulă pe care sunt inserate mici geamanduri de formă sferică sau ovală, colorate alternativ roșu și galben , și având diametrul minim de 100 mm, conform anexei nr. 7.

Atât la mal cât și în apă acestea vor fi ancorate astfel încât să se asigure integritatea culoarului indiferent de condițiile meteo, și să se evite posibilitatea de accidentare a turiștilor de pe plajă și din apă.

Organizarea postului de prim ajutor

Se va organiza un post de prim ajutor, având sarcina să acorde primul ajutor medical persoanelor accidentate sau celor salvate de la înec.

Postul de prim ajutor se va asigura într-un sediu ușor accesibil, cu spațiu corespunzător necesităților. Sediul postului de prim ajutor se marchează cu pavilioane albe având desenată "crucea vieții". Postul de prim ajutor trebuie să aibă asigurată o legătură rapidă cu stația de salvare locală, prin stații de radio emisie - recepție, pentru preluarea cazurilor grave.

Postul SALVAMAR și cel de prim ajutor pot fi comasate sub conducerea unui singur responsabil.

5.3. PERSONALUL SALVAMAR se va încadra de către ofertant și trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

- a) are vârsta de minimum 18 ani;
- b) are cel puțin două personae de sex feminin ;
- c) are o stare de sănătate corespunzătoare confirmată prin fișa medicală.

Serviciul de salvamar se va asigura în perioada **01.06.2024 – 30.09.2024**, între orele 08.00 – 19.00 cu excepția a 31 zile, respectiv perioada 16 iulie – 15 august, inclus când programul zilnic este 08.00 – 20.00.

Personalul posturilor de salvare are următoarele obligații:

- responsabilul posturilor de salvare va verifica zilnic starea ambarcatiunilor, echipamentelor de salvare si a geamandurilor, va instrui personalul de salvare, va supraveghea sectorul in lipsa personalului de salvare;
- sa supravegheze turistii aflati pe plaja si in zona de imbaiere;
- sa atentioneze inotatorii care depasesc linia geamandurilor actionand pentru aducerea lor inapoi;
- sa salveze si sa acorde primul ajutor turistilor aflati in pericol de inec, accidentati pe plaja sau celor cu probleme medicale cauzate de expunerea la soare

CAP. VI. PREZENTAREA OFERTEI

6.1. **Oferta** va cuprinde pretul exclusiv TVA, echipamentele detinute de prestator inclusiv poze cu acestea si copii dupa facturi sau fise de inventar. Ofertantul va anexa ofertei un registru Revisal din anul 2022 - 2023 din care sa reiasa ca a avut angajati salvamari de sex feminin.

6.2. Oferta va contine si propunere tehnica si dovada ca ofertantul a mai prestat servicii de salvare acvatica-salvamar si prim ajutor prin depunerea unui REVISAL din ultimele trei exercitii financiare.

6.3. Ofertantii vor face dovada ca in ultimele trei exercitii financiare disponibile cifra de afaceri realizata in domeniul de activitate a contractului a avut o pondere de cel putin 60% in cifra de afaceri totala a societati. In acest scop se vor anexa acte doveditoare (balanta decembrie 2022 – 2023).

6.4. Ofertantii vor face dovada asigurari riscului profesional. Ofertantii vor face dovada stabilitatii financiare deoarece trebuie sa dispuna permanent de personal necesar si de mijloace pentru dotarea posturilor. Astfel ofertantii vor prezenta certificate de atestare fiscal emise de catre ANAF si de catre autoritatea publica locala in care operatorul economic isi are sediul.

6.5. Ofertantii vor face dovada achitarii garantiei de participare in valoare de 1% din valoarea estimata a contractului respective suma de 8.036,00 lei. Garantia de participare se constituie in lei, prin virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis de o institutie de credit din Romania in conditiile legii. Perioada de valabilitate a garantiei de participare este de 90 de zile.

6.6. Ofertantii vor declara dotarile si echipamentele avute la dispozitie pentru executarea contractului. Se vor anexa descrieri sau fotografii, a caror autenticitate trebuie certificate la solicitarea autoritatii contractante. **Pentru acceptarea ofertei, este necesara dovada detinerii, cel putin, a dotarilor si echipamentelor specificate la CAP. IV. Alineat 4.2.**

6.7. Ofertantii vor depune liste cu personalul incadrat care a prestat servicii in domeniul de activitate al contractului (salvare acvatica si posturile de prim ajutor), cu raportarea la ultimele trei exercitii financiare disponibile, in functie de data infiintarii sau inceperii activitatii. Se vor mentiona calificarile detinute de persoanele angajate (salvamar, asistent medical, curs de prim ajutor) si se va mentiona daca persoanele angajate detin brevet sau certificat pentru conducere ambarcatiuni. Se vor anexa acte doveditoare (copii atestate salvamar, diploma asistent medical, certificate de conducator ambarcatiune, diplome curs prim ajutor).

6.8. Ofertantii vor depune copie dupa contractul cu o firma acreditata de Ministerul Muncii pentru formarea profesionala a salvamarilor.

6.9. Ofertantii vor prezenta dovada respectarii prevederilor legale a normelor de protectie a muncii si a normelor privind sanatatea si securitatea in munca. Ofertantii vor

prezenta ce masuri vor adopta pentru prevenirea si controlul raspandirii cu coronavirusului SARS-COV-2 in derularea contractului.

6.10. Ofertantii vor face dovada experientei similare.

Prin experienta similara se intelege prestarea de servicii de salvare acvatica – salvamar in valoare totala cumulata, in ultimele exercitii financiare disponibile (maxim 3), de cel putin 803.571,00 lei + TVA rezultata din maxim 5 contracte. Nu se vor accepta ofertanti care nu detin experienta similara.

CAP. VII. RECEPȚIA SERVICIULUI DE SALVAMAR

7.1. **Recepția serviciului** se va face de către împuterniciții , pe bază de proces-verbal de recepție.

CAP. VIII. DURATA CONTRACTULUI

8.1. Durata de derulare a contractului este intre **01.06.2024 – 30.09.2024.**

CAP. IX CRITERIUL DE ATRIBUIRE

9.1 Criteriul de atribuire este “**cel mai bun raport calitate preț**”.

9.2. Punctajul acordat ofertanților se calculează după formula: Criterii Pondere
Punctaj maxim

1. Pretul ofertei 50 % 50

Descriere: Componenta financiara

Algoritm de calcul:

Detalii privind aplicarea algoritmului de calcul

Pentru oferta cu cel mai mic pret, care sa asigure nivelul calitativ, tehnic si functional al ofertei, se acorda punctaj maxim alocat, respectiv 50 puncte.

Algoritm de calcul:

Pentru celelalte oferte, punctajul se calculeaza cu formula: $P_p = (\text{Pret minim} / P_n) \times 50$, unde:
Pp- punctaj factor pret; Pn – pretul ofertei n; Pretul minim – cel mai mic pret dintre toate ofertele admisibile. Preturile care se compara, in vederea acordarii punctajului, sunt preturile ofertate, exclusiv TVA

2. Tehnic 2. Resursele (umane si materiale) 50 % 50

Descriere: Identificarea si prezentarea Resurselor umane si materiale necesare implementarii contractului si realizarii corespunzatoare a fiecarei activitati si subactivitati.

Se vor prezenta informatii asupra resurselor umane detinute de ofertant si modul in care are acces la resursele necesare implementarii contractului dar pe care nu le detine.

Algoritm de calcul:

Criteriul numărul mediu de personal calificat - punctaj maxim acordat 10 puncte

a) Se va calcula numărul mediu de personal calificat pentru ultimele trei exerciții financiare disponibile, în funcție de data înființării sau începerii activității. Un angajat face parte din categoria personalului calificat dacă persoana în cauză deține:

– un document din care sa rezulte (certificat de atestare profesională/certificat de calificare/atestat) pentru exercitarea meseriei de salvamar COR 541905;

– un document din care sa rezulte calificarea de asistent medical generalist (COR 325901) sau asistent medical pentru igienă și sănătate publică (COR 325907).

b) Pentru valoarea cea mai ridicată a numărului mediu de personal calificat se acordă punctaj maxim– 10 de puncte.

c) Pentru altă valoare a numărului mediu de personal calificat se acordă punctaj după formula: $punctaj\ acordat = \text{altă valoare NMPC} / \text{valoarea maximă a NMPC} \times 10\ puncte$ în care NMPC este numărul mediu de personal calificat. Numărul mediu de personal se calculează pentru perioadă de max. 3 exerciții financiare anterioare, pe baza Formularului F 9 depus de către operatorii economici.

d) În situația în care urmare a aplicării formulei de calcul nu rezultă un număr întreg, se va proceda la rotunjirea rezultatului. Pentru un procent rezultat mai mic decât 0.49 inclusiv, rotunjirea se va realiza descrescător. Pentru un procent rezultat mai mare decât 0.5 inclusiv, rotunjirea se va realiza crescător.

e) Pentru valori identice ale numărului mediu de personal se acordă același punctaj. Se consideră valori identice, acelea care nu diferă cu mai mult de 50 unități ale zecimalelor.

Criteriul dotărilor deținute - punctaj maxim acordat 40 puncte

Punctajul se acordă pentru ambarcațiuni cu motor (ski jet sau ambarcațiuni cu motor care are capacitatea de cel puțin 30 CP)

a) Pentru Ofertantul care deține cele mai multe ambarcațiuni cu motor se acordă punctaj maxim – 40 de puncte.

b) Pentru altă valoare a numărului de ambarcațiuni se acordă punctaj după formula: $punctaj\ acordat = \text{altă valoare NAM} / \text{valoarea maximă a NAM} \times 40\ puncte$ în care NAM este numărul de ambarcațiuni cu motor (tip skijet sau alte ambarcațiuni cu capacitatea motorului de cel puțin 30CP). Numărul de ambarcațiuni cu motor deținut de ofertanți este cel din lista anexată de către aceștia în propunerea tehnică. – Formularul F 10.

c) În situația în care urmare a aplicării formulei de calcul nu rezultă un număr întreg, se va proceda la rotunjirea rezultatului. Pentru un procent rezultat mai mic decât 0.49 inclusiv, rotunjirea se va realiza descrescător. Pentru un procent rezultat mai mare decât 0.5 inclusiv, rotunjirea se va realiza crescător.

d) Pentru valori identice ale numărului de ambarcațiuni cu motor deținute de către ofertanți se acordă același punctaj.

Se consideră valori identice, acelea care nu diferă cu mai mult de 50 unități ale zecimalelor.

CAP. X. MODALITAȚI DE PLATĂ

10.1. Plata contravalorii serviciului prestat se efectuează în baza procesului-verbal de recepție, registrul revisal, a situației de plată și a facturilor emise de prestator, în limita disponibilităților bugetare.

10.2. Decontarea facturilor se va realiza în maxim 30 zile de la data acceptării și înregistrării la sediul beneficiarului în funcție de disponibilitățile bugetare. Situațiile de plată se vor întocmi bilunar în datele de 1 și 16 ale lunii.

CAP.XI. MASURI PRIVIND PROTECTIA MUNCII

11. 1. Prestatorul va respecta toate prevederile legale in vigoare care contin reglementari referitoare la protectia muncii. Va anexa copie dupa contractual de prestarii servicii cu o societate specializata in protectia munci si psi.

BAREMURILE MINIME
pentru dotarea bazelor de salvare acvatica si a posturilor SALVAMAR
cu echipament si materiale pentru interventie, salvare si transport al accidentatului
si/sau a bolnavului

1) Baremul minim de dotare a bazelor de salvare acvatica cu echipament si materiale pentru interventie, salvare si transport a persoanelor accidentate in zona de imbaiere:

- a) **statie radio de emisie – receptie**
- b) **trusa cu materiale sanitare**
- c) **instrumente medicale de prim ajutor**
- d) **minge de salvare**
- e) **targa speciala**
- f) **caiac de patrulare si salvare**
- g) **plansa de salvare**
- h) **pături**
- i) **catarg**
- j) **binoclu.**

BAREMUL MINIM
pentru dotarea fiecarui membru al echipei de salvare acvatica

- 1) Baremul minim de dotare a fiecărui membru al echipei de salvare acvatică cu: -
echipament individual

- a) **fluier**
- b) **pantaloni scurți roșu cu însemnele și sigla SALVAMAR**
- c) **geacă roșie, scurtă de fas cu însemnele și sigla SALVAMAR**
- d) **bluză roșie sau galbenă cu maneci cu însemnele și sigla SALVAMAR**
- e) **sapcă de culoare roșie sau galbenă cu sigla SALVAMAR**
- f) **costum de baie roșu cu însemnele și sigla SALVAMAR**
- g) **pelărină roșie, lungă, captusită, din fas cu însemnele și sigla SALVAMAR**
- h) **ochelari de protecție împotriva razelor solare**

Nuantele culorilor:

- a) **roșu – PMS 186**
- b) **galben – PMS 123**

- **materiale necesare pentru intervenție și salvare**

- a) **pluta sau centura de salvare**
- b) **stație radio de emisie – recepție**
- c) **labe pentru înot**
- d) **tub și vizor pentru înot**
- e) **costum de neopren**

ANEXA nr. 3

BAREMUL MINIM pentru dotarea ambarcatiunilor de salvare

1) Echipamentul minim de dotare, obligatoriu al ambarcațiunilor de salvare ambarcațiuni cu vâsle:

- a) stație radio de emisie – recepție
 - b) ancoră
 - c) colac de salvare
 - d) veste de salvare
 - e) pluta sau centura de salvare
 - f) labe pentru inot
-

2) Echipamentul minim de dotare, obligatoriu al ambarcațiunilor de salvare cu motor:

- a) stație radio de emisie – recepție
- b) pagaie
- c) ancoră
- d) colac de salvare
- e) veste de salvare
- f) pluta sau centura de salvare
- g) labe pentru inot

ANEXA nr. 4

BAREMURI MINIME pentru dotarea truselor de prim ajutor cu materiale sanitare si instrumente medicale

- 1) Materiale sanitare din trusa de prim ajutor:
 - a) apă oxigenată 200 ml
 - b) alcool sanitar 200 ml
 - c) alcool iodat 5 % 200 ml
 - d) soluție rivanol 1 % 200 ml
 - e) comprese sterile 20 buc.
 - f) feșe sterile 10 buc.
 - g) vată medicinală
 - h) role leucoplast 1 buc.
 - i) plasturi cu rivanol 2 pachete
 - j) mănuși chirurgicale

- 2) Instrumente medicale din trusa de prim ajutor:
 - a) pompă manuală pentru respirație artificială
 - b) măști pentru respirație artificială de diferite mărimi
 - c) pipe Guedel de diferite mărimi
 - d) pensă pentru limbă
 - e) deschizător de gură
 - f) “batista salvatorului” sau alte dispozitive ajutătoare pentru respirația gură la gură
 - e) atele Krammer de diferite mărimi
 - f) atele gonflabile sau alte materiale pentru imobilizări fracturi
 - h) atelă cervicală

trusa medicala pt salvare - tip

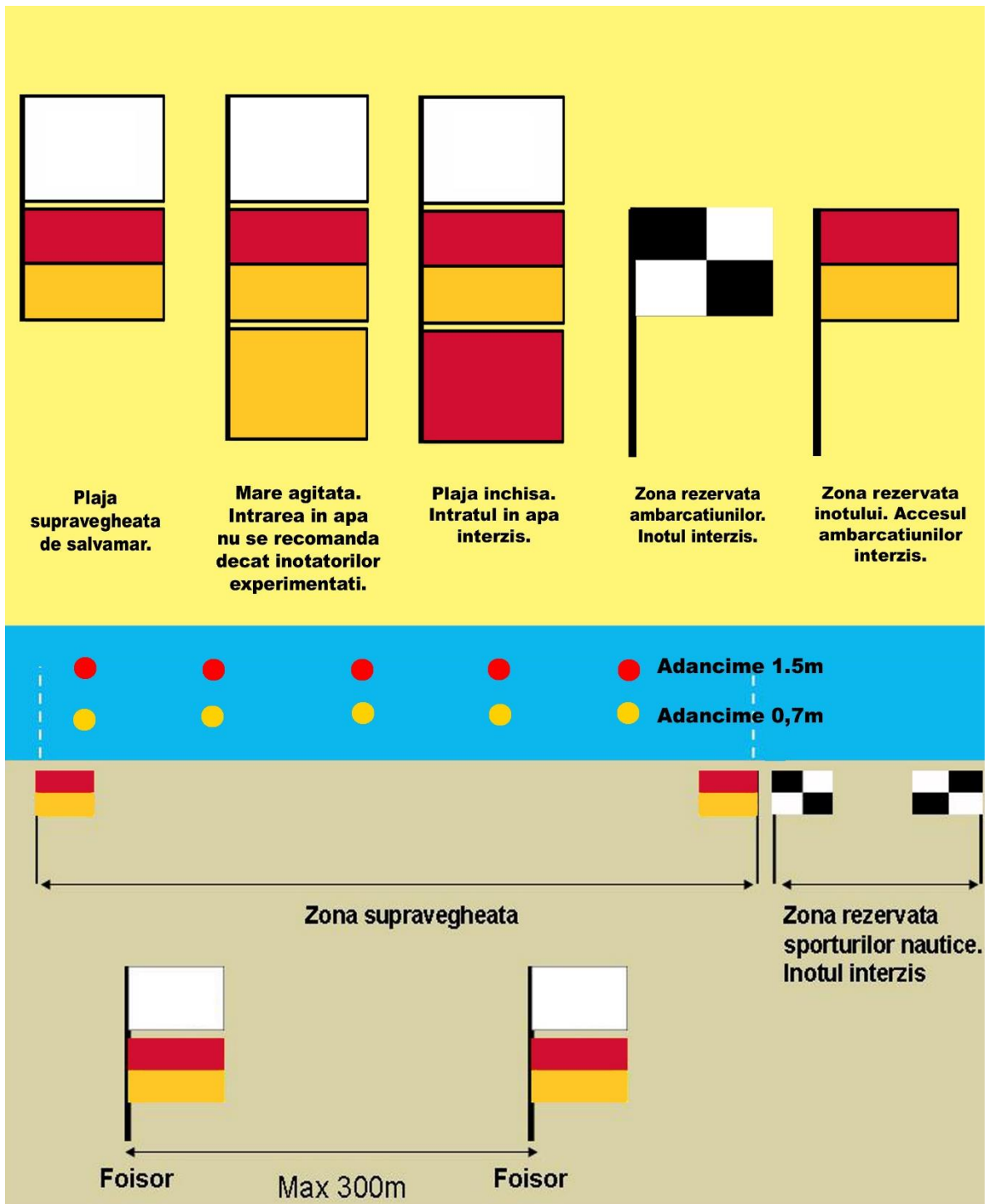
ANEXA nr. 5

Mijloace de semnalizare

1. a) Steaguri

Steag	Însemnătate	Culoare (pantone)	Forma
Alb cu logo/scriș (opțional)	Sigla/logo/numele Agentului care prestează activitatea de salvamar		Dreptunghi 1000/750 mm
Roșu cu galben	Plajă supravegheată, destinată înotului. Accesul ambarcațiunilor interzis.	PMS 186 PMS 123	Dreptunghi 1000/750 mm, împărțit orizontal în două părți egale, cea de deasupra roșie iar cea de dedesubt galbenă
Roșu	Sub steagul roșu cu galben: Intratul în apă Interzis:	PMS 186	Dreptunghi 1000/750 mm
Galben	Sub steagul roșu cu galben: Înotul nu este recomandat decât înotătorilor experimentați.	PMS 123	Dreptunghi 1000/750 mm
Carouri Alb/negru	Zona rezervată ambarcațiunilor, înotul este interzis.		Dreptunghi 1000/750 mm, împărțit în patru dreptunghiulare. Cele din stângasus și dreapta-jos negre, cele din stânga-jos și dreapta-sus albe

1.b) Semnalizarea pe plaja si in zonele de imbaiere



2) Panouri

a) de informare

- dimensiune: 150/100 cm;
- culoarea de fond: alb;
- culoarea textului: negru;

b) de avertizare

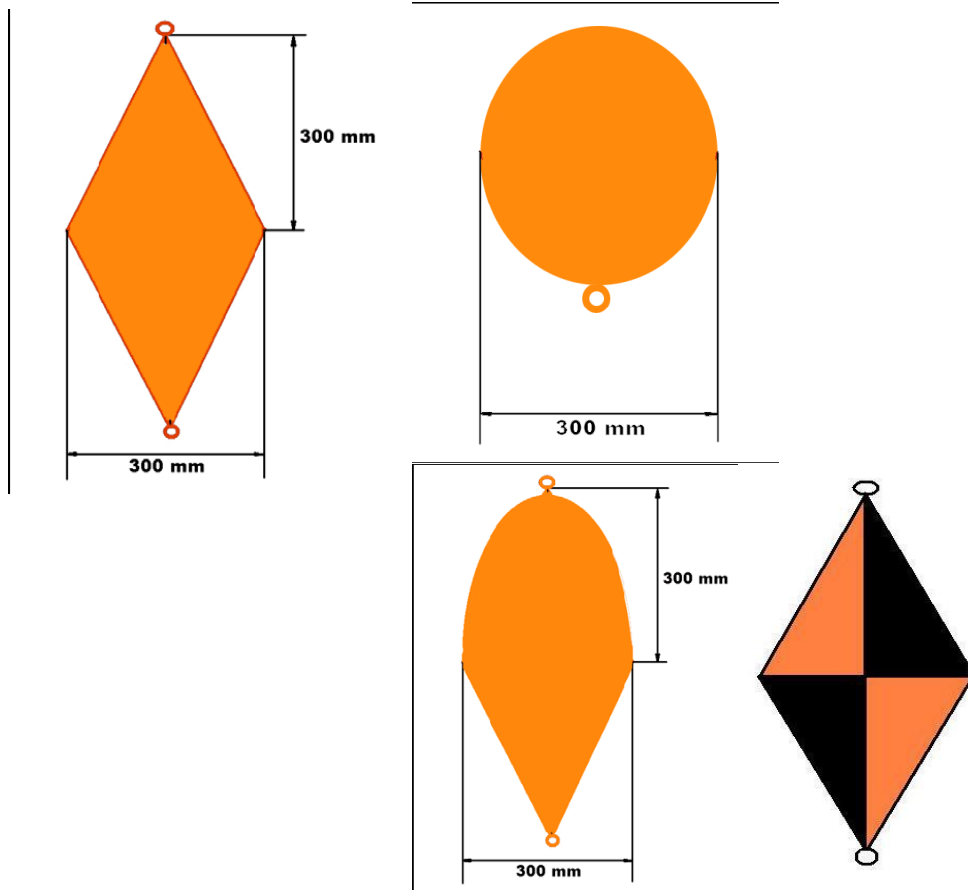
- dimensiune: 75/75 cm;
- culoarea de fond: alb;
- simbolul: negru;



ANEXA nr. 6

Geamanduri de semnalizare

- culoarea: portocalie PMS 716
- culoarea textului ce indică adâncimea: negru;
- dimensiuni: - diametru minim 300 mm;
- înălțime minim 300 mm;



ANEXA nr. 7

Geamanduri de semnalizare a zonelor rezervate agrementului nautic

