

Oznaczenie sprawy: **RP.271.3.2019**

Opis przedmiotu zamówienia pn.:

„Świadczenie usług ratownictwa wodnego na kąpieliskach morskich w Mrzeżynie i Rogowie w sezonach letnich 2019 i 2020”

I. Zakres przedmiotu zamówienia w ogólności:

Wykonywanie ratownictwa wodnego w okresie **od 22 czerwca 2019 r. do 01 września 2019 r.** oraz **od 27 czerwca 2020 r. do 31 sierpnia 2020 r.** – **codziennie w godzinach od 9:00 do godz. 17:00** na obszarze kąpielisk morskich w Mrzeżynie i Rogowie:

- 1) w Mrzeżynie, na odcinku 300 m plaży wraz z przyległym akwenem pomiędzy zejściami na plażę nr 2 i nr 3, wyposażonym w 3 stanowiska ratownicze (**3 wieże**);
- 2) w Mrzeżynie, na odcinku 100 m plaży wraz z przyległym akwenem po zachodniej stronie ujścia Regi, wyposażonym w 1 stanowisko ratownicze (**1 wieża**);
- 3) w Rogowie, na odcinku 100 m plaży wraz z przyległym akwenem po zachodniej stronie zejścia na plażę z WDW „Rogowo”, wyposażonym w 1 stanowisko ratownicze (**1 wieża**);

– w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

II. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia obejmuje m. in.:

1. zapewnienie obsady i koordynacji pracy ratowników, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 23 stycznia 2012 r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących liczby ratowników wodnych zapewniających stałą kontrolę wyznaczonego obszaru wodnego (Dz.U. z 2012 r. Poz. 108),
2. zapewnienie warunków do organizowania pomocy oraz ratowania osób, które uległy wypadkowi lub są narażone na niebezpieczeństwo utraty życia lub zdrowia,
3. zapewnienie stałej kontroli kąpieliska przez ratowników wodnych, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 6 marca 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania i zabezpieczania obszarów wodnych oraz wzorów znaków zakazu, nakazu oraz znaków informacyjnych i flag (Dz.U. z 2012 r. Poz. 286), m.in.: wytyczenie strefy dla umiających i nieumiających pływać,
4. utworzenie stanowisk do obserwacji wyznaczonego obszaru wodnego,
5. wyposażenie w sprzęt ratunkowy i pomocniczy oraz urządzenie sygnalizacyjne i ostrzegawcze, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 27 lutego 2012 r. w sprawie wymagań dotyczących wyposażenia wyznaczonych obszarów wodnych w sprzęt ratunkowy i pomocniczy, urządzenia sygnalizacyjne i ostrzegawcze oraz sprzęt medyczny, leki i artykuły sanitarne (Dz.U. z 2012 r. Poz. 261),
6. oczyszczanie powierzchni dna obszaru przeznaczonego do pływania i kąpieli z wszelkich przedmiotów mogących spowodować skaleczenie lub inny wypadek,
7. upowszechnianie zasad korzystania z wyznaczonego obszaru wodnego,

8. obowiązki ratowników wodnych, zgodnie z ustawą z dnia 18 sierpnia 2011 r. o bezpieczeństwie osób przebywających na obszarach wodnych (tj.: Dz.U. z 2018 r. poz. 1482 z późn. zm.) obejmujące m.in.:
 - a) stałe obserwowanie obszaru kąpieliska i niezwłoczne reagowanie na każdy sygnał wzywania pomocy oraz podejmowania akcji ratowniczej,
 - b) kontrola stanu urządzeń oraz sprzętu, które zapewniają bezpieczeństwo osób kąpiących się,
 - c) kontrola stref dla umiejących i nieumiejących pływać,
 - d) wywieszanie na maszcie odpowiednich kolorów flag informacyjnych,
 - e) sygnalizowanie za pomocą urządzeń alarmowych, przekroczeń obowiązującego regulaminu (np. granicy strefy dla umiejących pływać, skoki do wody), nadchodzącej burzy,
 - f) reagowanie na wszelkie wypadki naruszenia regulaminu obowiązującego na terenie kąpieliska lub pływalni,
 - g) wpisywanie na tablicy informacyjnej temperatury wody, temperatury powietrza oraz innych aktualnych informacji,
 - h) codzienne kontrolowanie głębokości wody przed otwarciem kąpieliska, a w razie potrzeby - przesunięcie lub czasowe wyłączenie określonych obszarów kąpieliska z używalności, miejsca kąpeli,
 - i) oczyszczanie powierzchni i dna obszaru przeznaczonego do kąpeli z wszelkich przedmiotów mogących spowodować skaleczenia lub inny nieszczęśliwy wypadek, przy udziale wyznaczonego pracownika kąpieliska i potwierdzenie wpisem do dziennika pracy,
 - j) bieżące prowadzenie dziennika pracy,
9. zapewnienia sprzętu ratowniczego, sprzętu do udzielania pierwszej pomocy, wyposażenia ratowników, napojów dla ratowników;
10. ścisłą współpracę z Administratorem Kąpieliska oraz natychmiastowe informowanie Administratora Kąpieliska o każdym zdarzeniu wymagającym interwencji.

III. Inne wymagania :

1. Wymagania różne:

- a) Liczba ratowników wodnych zapewniających stałą kontrolę wyznaczonego obszaru wodnego: na kąpieliskach – **3 ratowników wodnych na 100 m**.
- b) Wymaga się, by wygląd ubiorów ratowniczych był taki sam na całym kąpielisku.
- c) Wymaga się utrzymywania łączności radiowej z Administratorem Kąpieliska Mrzeżyno.
- d) Sprzęt medyczny, leki i artykuły sanitarne należy umieścić w łatwej do przenoszenia torbie/plecaku lub torbach/plecakach o miękkich wewnętrznych ścianach, z tkaniny trudno zapalnej, wodoodpornej z uchwytnymi umożliwiającymi transport w rękę, na ramieniu i na plecach, z łatwym dostępem do niezależnych przegród na sprzęt medyczny, leki i artykuły sanitarne, z elementami odblaskowymi, oznakowanej / oznakowanego krzyżem św. Andrzeja lub znakiem podmiotu uprawnionego do wykonywania ratownictwa wodnego (np. torba R1),
- e) **Wymaga się, aby w godzinach od 17.00 do 09.00 wykonawca pełnił dyżur telefoniczny oraz niezwłocznie reagował na zgłoszenia o wystąpieniu sytuacji**

zagrożenia życia na terenie kąpieliska, o którym mowa w rozdziale I niniejszego opisu przedmiotu zamówienia.

2. Sposób oznakowania miejsca do kąpieli :

- a) Strefy dla umiejących i nieumiejących pływać na kąpieliskach oznacza się bojami (pławami), z tym że:
- b) strefy dla nieumiejących pływać, o głębokości wody nie większej niż 120 cm – bojami (pławami) w kolorze czerwonym,
- c) strefy dla umiejących pływać, o głębokości wody do 4 m – bojami (pławami) w kolorze żółtym, przy czym ich odległość od strefy dla nieumiejących pływać lub od linii brzegowej może w kierunku prostopadłym wynosić maksymalnie 50 m, z tym że boje (pławny) żółte nie powinny znajdować się w odległości większej niż 50 m od brzegu;

IV. Wykaz wymaganego sprzętu :

1. Wykaz wymaganego sprzętu ratowniczego :

- 1) ratownicze łodzie wiosłowe – jedna na każde 100 m linii brzegowej - 3 sztuki
- 2) koło ratunkowe z linką nietonącą – jedno na każde 50 m linii brzegowej, umieszczone w pobliżu lustra wody - 6 sztuk;
- 3) linę asekuracyjną o długości minimum 80 m na kołowrotku lub w zasobniku linowym – jedna na każde 100 m linii brzegowej - 3 sztuki;
- 4) tuba głosowa elektroakustyczna na każdym stanowisku ratowniczym – 3 sztuki;
- 5) tablica do zamieszczania informacji o temperaturze wody i powietrza, szybkości wiatru oraz wysokości fali;
- 6) gwizdek – 1 sztuka dla każdego ratownika wodnego;
- 7) środki łączności między stanowiskami ratowniczymi;
- 8) rzutki ratunkowe – po jednej sztuce dla każdego ratownika wodnego;
- 9) lornetka – jedna sztuka na każdym stanowisku ratowniczym – 3 sztuki;
- 10) zestaw do nurkowania (płetwy, maska, fajka) – po jednym komplecie dla każdego ratownika wodnego;
- 11) podwyższone stanowiska ratownicze dla ratowników wodnych – jedno na każde 100 m linii brzegowej – 3 sztuki;
- 12) maszt wraz z kompletem flag przy każdym stanowisku ratowniczym – 3 komplety;
- 13) sprzęt medyczny, leki i artykuły sanitarne - **3 komplety** (osobny wykaz poniżej).
- 14) tablice oznaczające początek i koniec plaży strzeżonej - 2 sztuki
- 15) boja typu SP - po jednej sztuce dla każdego ratownika
- 16) punkt medyczny kontener - 1 sztuka (przy zejściu nr 3 w Mrzeżynie)

2. Wykaz obowiązkowego sprzętu medycznego (każdy komplet, wyposażony jak niżej):

A. Wykaz obowiązkowego sprzętu do resuscytacji krążeniowo-oddechowej:

- 1) Ssak ręczny - 1 szt.
- 2) Maseczka do sztucznego oddychania - 1 szt.
- 3) Rurki ustno-gardłowe dla dzieci i dorosłych - 1 kpl.
- 4) Maski twarzowe dla dzieci i dorosłych po 1 szt.
- 5) Worek samorozprężalny - 1 szt.
- 6) Maski tlenowe dla dorosłego - 1 szt.
- 7) Maski tlenowe dla dziecka - 1 szt.

- 8) Rezerwuar tlenowy - 1 szt.
- 9) Wąsy tlenowe - 1 szt.
- 10) Reduktor tlenowy - 1 szt.
- 11) Butla tlenowa - 1 szt.

B. Wykaz obowiązkowych środków opatrunkowych:

- 1) Gaza jałowa 1 m² - 1 szt.
- 2) Gaza jałowa 0,5 m² - 2 szt.
- 3) Gaza jałowa 9x9 cm - 5 szt.
- 4) Gaza jałowa 7x7 cm - 5 szt.
- 5) Gaza jałowa 5x5 cm - 10 szt.
- 6) Opaska elastyczna 12 cm - 2 szt.
- 7) Opaska elastyczna 10 cm - 2 szt.
- 8) Opaska elastyczna 8 cm - 2 szt.
- 9) Opaska dziana 15 cm - 5 szt.
- 10) Opaska dziana 10 cm - 5 szt.
- 11) Opaska dziana 5 cm - 5 szt.
- 12) Siatki opatrunkowe - 1 kpl.
- 13) Opatrunki hydrożelowe schładzające - 2 szt.
- 14) Przylepiec - 1 szt.
- 15) Plaster z opatrunkiem - 1 szt.
- 16) Chusta trójkątna - 2 szt.
- 17) Opatrunek na głowę - 3 szt.
- 18) Szyna usztywniająca – różne rozmiary - 3 szt.
- 19) Kołnierz ortopedyczny dla dorosłych - 1 szt.
- 20) Kołnierz ortopedyczny pediatryczny - 1 szt.
- 21) Koc termiczny - 2 szt.
- 22) Rękawiczki jednorazowe - 12 szt.
- 23) Maski ochronne - 6 szt.
- 24) Nożyczki zakrzywione - 1 szt.
- 25) Worek czerwony na odpady medyczne - 2 szt.
- 26) Nosze ratunkowe - 1 szt.
- 27) Deska ortopedyczna - 1 szt.

C. Wykaz obowiązkowych leków:

- 1) Środek dezynfekujący - 2 szt.
- 2) Spray na oparzenia - 1 szt.
- 3) Środek do dezynfekcji rąk - 1 szt.

3. Dodatkowe informacje:

- 1) Wykaz sprzętu, który może zostać przekazany dla wykonawcy na czas realizacji zamówienia:
— *Nie dotyczy.*
- 2) Zamawiający nie dysponuje bazą noclegową dla ratowników wodnych.
- 3) Zamawiający nie zapewnia wyżywienia dla ratowników wodnych.

- 4) **Wykonawca zobowiązuje się uczestniczyć czynnie w festynach „Bezpieczna woda”** w Porcie Morskim Mrzeżyno (zaplanowano jeden festyn w każdym sezonie letnim). Wykonawca zobowiązuje się w szczególności zaprezentować czynności ratownicze w czasie ustalonego epizodu sytuacyjnego – tonący człowiek, zaprezentować sprzęt wodny, omówić zasady korzystania z kąpielisk. Miejsce pokazu: scena lub obszar przed sceną – w terminie wskazanym przez Zamawiającego. Najbliższy festyn „Bezpieczna Woda” zaplanowany został wstępnie na 13.07.2019 r. Pokaz czynności ratowniczych trwać będzie około godziny. Wykonawca zobowiązany jest na ten czas dysponować obsadą co najmniej 5-osobową.
- 5) **Wykonawca zobowiązuje się także do czynnego udziału w pokazie ratownictwa** (dwa pokazy w każdym sezonie letnim) na plaży w Mrzeżynie, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego. Koordynatorem pokazu będzie Rada Koordynacyjna Bezpieczne Miasto Trzebiatów. Każdy pokaz czynności ratowniczych trwać będzie około godziny. Wykonawca zobowiązany na ten czas dysponować obsadą co najmniej 5-osobową.

6) Ponadto:

UWAGA!

Wykonawca **zobowiązuje się również reagować na wezwania telefoniczne**, w przypadku zgłoszenia o zagrożeniu życia ludzkiego na terenie, o którym mowa w rozdziale I pkt 2 niniejszego opisu przedmiotu zamówienia – również poza wyznaczonymi godzinami pracy ratowników.

Jednocześnie, Wykonawca zobowiązany jest umieścić **na każdej wieży ratowniczej, w sposób widoczny, numer telefonu**, pod który można zgłaszać wystąpienie sytuacji zagrożenia życia. Wysokość napisu (czcionki) - minimum 20 cm.

- 7) Wykonawca, po podpisaniu umowy, zobowiązany jest uzyskać **wszelkie zgody**, dotyczące wykonywanej usługi od Urzędu Morskiego w Szczecinie, w tym w szczególności możliwość wjazdu na plażę pojazdem.