Zał. nr 2

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA CZ. I**

**I. KONKURENCJA: BIEG PATROLOWY.**

**Zabezpieczenie, zorganizowanie i przeprowadzenie Mistrzostw Wojska Polskiego w biegu patrolowym.**

1. **Termin zawodów:** 23 – 27.06.2025 r.
2. **Miejsce:** m. Ustka obiekty sportowo – szkoleniowe CSMW, (bezpłatnie zapewnia organizator).
3. **Uczestnicy**:

1) Jedenaście reprezentacji z Jednostek Wojskowych rywalizujących   
 na szczeblu Wojska Polskiego:

* + **11. Dywizja Kawalerii Pancernej** – Żagań;
  + **12. Dywizja Zmechanizowana** – Szczecin;
  + **16. Dywizja Zmechanizowana** – Olsztyn;
  + **18. Dywizja Zmechanizowana** – Siedlce;
  + **Siły Powietrzne** - Poznań
  + **Marynarka Wojenna** – Gdynia;
  + **Inspektorat Wsparcia Sił Zbrojnych** – Bydgoszcz;
  + **Dowództwo Garnizonu Warszawa** – Warszawa;
  + **Uczelnie Wojskowe**
  + **Wojska Obrony Terytorialnej** – Dowódca WOT
  + **Żandarmeria Wojskowa**

1. **Wymagania w stosunku do firmy zewnętrznej (Wykonawcy), organizującej, zabezpieczającej i przeprowadzającej Mistrzostwa Wojska Polskiego w Biegu Patrolowym:**
2. Wykonanie niezbędnych zestawień zawodników do wszystkich biegów i serii w konkurencji Bieg Patrolowy, zgodnie z listami imiennymi poszczególnych zespołów, losowaniem i kluczem startowym, zatwierdzonym przez kierownika zawodów podczas odprawy technicznej (udział wykonawcy w odprawie) oraz wynikami I serii zawodów.
3. Wykonanie niezbędnych pomiarów czasowych i obliczeń punktowych indywidualnych i zespołowych w konkurencji Bieg Patrolowy   
   z wykorzystaniem fotokomórki wraz z pistoletem startowym i systemu FOTOFINISZ (rejestrującym obraz kolejnych zawodników na mecie), połączonych z wyświetlaczem elektronicznym umieszczonym na obiektach Ośrodka Sprawności Fizycznej i strzelnicy garnizonowej CSMW oraz zabezpieczenie i obsługa sprzętu nagłaśniającego zawody. Szczegółowy Regulamin i program zawodów Wykonawca otrzyma od organizatora mistrzostw, po wyborze oferty i podpisaniu umowy.
4. Wykonywanie komunikatów bieżących i wydruków uzyskanych wyników, bezpośrednio po rozegraniu konkurencji Bieg Patrolowy indywidualnie   
   i zespołowo.
5. Wykonanie komunikatu końcowego mistrzostw w wersji elektronicznej   
   i papierowej dla każdej reprezentacji.
6. Zabezpieczenie oprawy multimedialnej zawodów – projektor, ekran, komputer do wyświetlenia na bieżąco wyników danej konkurencji oraz sprzętu nagłaśniającego wraz z obsługą.
7. Zabezpieczenie 3 namiotów (zadaszeń z opuszczanymi bokami - ścianami) oraz nadmuchiwanej bramy startowej.

1. **Oczekiwania w stosunku do firmy zewnętrznej zabezpieczającej zawody sportowe w ramach wykonania usługi niematerialnej:**

**1. Obsługa pomiarów czasowych i oprawa multimedialna zawodów:**

a) specyfikację wymagań obsługi pomiarów czasów zawodów przedstawiono w Tabeli nr 1.

Tabela nr 1

|  |  |
| --- | --- |
| Lp. | Przedmiot zamówienia |
| 1. | **Pomiar czasów –** bieg indywidualny około 44 zawodników.  Jedna fotokomórka na starcie na bieżni do pomiaru łącznego czasu biegu z fotokomórką na mecie biegu na strzelnicy, oraz druga fotokomórka na wysokości stanowisk wyjściowych do pokonywania OSF z metą na końcu OSF do pomiaru czasów pokonania Ośrodka Sprawności Fizycznej. Zestaw do pomiarów powinien posiadać funkcje pomiaru czasu z dokładnością do 0,01s. od 1 do 2 zawodników biegnących równolegle na 2 torach. |
| 2. | **Pomiar czasów** – bieg zespołowy około 33 zawodników.  Jedna fotokomórka na starcie na bieżni do pomiaru łącznego czasu biegu z fotokomórką na mecie biegu na strzelnicy, oraz druga fotokomórka na wysokości stanowisk wyjściowych do pokonywania OSF z metą na końcu OSF do pomiaru czasów pokonania Ośrodka Sprawności Fizycznej. Zestaw do pomiarów powinien posiadać funkcje pomiaru czasu z dokładnością do 0,01s. od 1 do 6 zawodników biegnących równolegle na 2 torach. |
| 3. | **Oprawa multimedialna zawodów** – projektor, ekran, komputer do wyświetlenia na bieżąco wyników danej konkurencji oraz sprzęt nagłaśniający. |

**2. Oprawa zawodów sportowych:** przedstawiono w Tabeli nr 2.

Tabela nr 2

| L.p. | Przedmiot zamówienia | Ilość | Termin realizacji |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | **Trofeum szklane za zajęcie pierwszego miejsca w biegu patrolowym indywidualnym kobiety i mężczyźni:**  Produkt o parametrach: wymiary 16x25 cm, grubość 1 cm, nie gorszych niż TRYUMF 2025 M52A  Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia cz. I i II | 2 szt. | 23.06.2025 r. |
| 2. | **Trofeum szklane za zajęcie drugiego miejsca w biegu patrolowym indywidualnym kobiety i mężczyźni:**  Produkt o parametrach: wymiary 16x25 cm, grubość 1 cm, nie gorszych niż TRYUMF 2025 M52A  Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia cz. I i II | 2 szt. | 23.06.2025 r. |
| 3. | **Trofeum szklane za zajęcie trzeciego miejsca w biegu patrolowym indywidualnym kobiety i mężczyźni:**  Produkt o parametrach: wymiary 16x25 cm, grubość 1 cm, nie gorszych niż TRYUMF 2025 M52A  Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia cz. I i II | 2 szt. | 23.06.2025 r. |
| 4. | **Puchar za zajęcie pierwszego miejsca w biegu patrolowym drużynowym**  *produkt o parametrach,* wysokość 52-56 cm, wykonanie metal/plastik/marmur, *nie gorszych niż TRYUMF 2025 nr kat. 4128A*  - tabliczka z opisem na czołowej powierzchni podstawy  o treści:  ***I miejsce***  ***Mistrzostwa Wojska Polskiego w biegu patrolowym***  ***drużynowo***  ***Ustka, 2025 r.*** | 1 szt. | 23.06.2025 r. |
| 5. | **Puchar za zajęcie drugiego miejsca w biegu patrolowym drużynowym**  *produkt o parametrach,* wysokość 46-50 cm, wykonanie metal/plastik/marmur, *nie gorszych niż TRYUMF 2025 nr kat. 4128B*  - tabliczka z opisem na czołowej powierzchni podstawy  o treści:  ***II miejsce***  ***Mistrzostwa Wojska Polskiego w biegu patrolowym***  ***drużynowo***  ***Ustka, 2025 r.*** | 1 szt. | 23.06.2025 r. |
| 6. | **Puchar za zajęcie trzeciego miejsca w biegu patrolowym drużynowym**  *produkt o parametrach,* wysokość 40-44 cm, wykonanie metal/plastik/marmur, *nie gorszych niż TRYUMF 2025 nr kat. 4128C*  - tabliczka z opisem na czołowej powierzchni podstawy  o treści:  ***III miejsce***  ***Mistrzostwa Wojska Polskiego w biegu patrolowym***  ***drużynowo***  ***Ustka, 2025 r.*** | 1 szt. | 23.06.2025 r. |
| 7. | **Puchar za zajęcie pierwszego miejsca w biegu patrolowym zespołowym**  *produkt o parametrach,* wysokość 85-89 cm, wykonanie metal/plastik, *nie gorszych niż TRYUMF 2025 nr kat. 3131-N/A*  - tabliczka z opisem na czołowej powierzchni podstawy  o treści:  ***I miejsce***  ***Mistrzostwa Wojska Polskiego w biegu patrolowym***  ***zespołowo***  ***Ustka, 2025 r.*** | 1 szt. | 23.06.2025 r. |
| 8. | **Puchar za zajęcie drugiego miejsca w biegu patrolowym zespołowym**  *produkt o parametrach,* wysokość 76-80 cm, wykonanie metal/plastik, *nie gorszych niż TRYUMF 2025 nr kat. 3131-N/B*  - tabliczka z opisem na czołowej powierzchni podstawy  o treści:  ***II miejsce***  ***Mistrzostwa Wojska Polskiego w biegu patrolowym***  ***zespołowo***  ***Ustka, 2025 r.*** | 1 szt. | 23.06.2025 r. |
| 9. | **Puchar za zajęcie trzeciego miejsca w biegu patrolowym zespołowym**  *produkt o parametrach,* wysokość 68-72 cm, wykonanie metal/plastik, *nie gorszych niż TRYUMF 2025 nr kat. 3131-N/C*  - tabliczka z opisem na czołowej powierzchni podstawy  o treści:  ***III miejsce***  ***Mistrzostwa Wojska Polskiego w biegu patrolowym***  ***zespołowo***  ***Ustka, 2025 r.*** | 1 szt. | 23.06.2025 r. |
| 10. | Ręcznik z mikrofibry  Wymiary: 80 cm x 130 cm Materiał główny: 12 % Poliamid, 88 % Poliester | 275 szt. | 23.06.2025 r. |
| 11. | Zabezpieczenie banerów do Mistrzostwa WP, w kolorze niebieskim, mocowanie na oczka.  Szer. 510 cm, wys. 151 cm – 1 szt.  Szer. 310 cm, wys. 101 cm – 2 szt.  Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia cz. I i II | 3 szt. | 23.06.2025 r. |
| 12. | Zabezpieczenie baneru siatkowego (siatka mesh)  do Mistrzostwa MW. Mocowanie wykończone na rzep  o wymiarach: szer. 500 cm, wys. 300 cm. Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia cz. I i II | 1 szt. | 23.06.2025 r. |
| 13. | Zabezpieczenie antyram z plexi w formacie A4 (210mm x 297mm) dla uhonorowania osób funkcyjnych Mistrzostw WP | 50 szt. | 23.06.2025 r. |
| 14. | Zabezpieczenie w taśmę ostrzegawczą biało – czerwoną  o gr. 7 mm do oznaczenia trasy biegów Mistrzostw WP – 5000 m | 5000 m | 23.06.2025 r. |
| 15. | Zabezpieczenie reklamówek foliowych typu „Marketka” z nadrukiem logo CSMW o wym. szer. 30 cm, wys. 40 cm  i grubości 60 -70 mikrometrów. Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia cz. I i II | 300 szt. | 23.06.2025 r. |
| 16. | Zabezpieczenie agrafek o dł. 31 mm NIKLOWANYCH  do numerów startowych dla zawodników Mistrzostw WP | 1000 szt. | 23.06.2025 r. |
| 17. | Zabezpieczenie okolicznościowych teczek na dyplom z twardą oprawą introligatorską formacie A4. Kolor granatowy.  Na pierwszej stronie wytłoczony srebrny napis "MISTRZOSTWA WOJSKA POLSKIEGO W POKOYWANIU OSF I BIEGU PATROLOWYM" oraz logo CSMW. Wewnątrz narożne skrzydełko do przytrzymania dokumentu (dyplomu) dla uhonorowania zwycięzców Mistrzostw WP. Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia cz. I i II | 25 szt. | 23.06.2025 r. |
| 18. | [**Lina do wspinania**](http://sportowo.pl/pl/lina-do-wspinania-7-m-crossfit.html)  - długość 6 m  - wykonanie: z lin skręconych, konopnych,  - stalowa kausza z obejmami zaciśniętymi na linie za pośrednictwem śrub z nakrętkami, + 2 metalowe szekle o wymiarach: 49  x 44  x 16 mm, Średnica pręta ucha 8 mm, Obciążenie robocze 350 kg, Odporność na korozję. | 1 kpl. | 23.06.2025 r. |
| 19. | [**Lina do wspinania**](http://sportowo.pl/pl/lina-do-wspinania-7-m-crossfit.html)  - długość 7 m  - wykonanie: z lin skręconych, konopnych,  - stalowa kausza z obejmami zaciśniętymi na linie za pośrednictwem śrub z nakrętkami, + 2 metalowe podłużne ocynkowane szekle do udźwigu 1000 kg  o wymiarach: 28  x 56  x 106 mm, Średnica pręta ucha 18 mm. Odporność na korozję. | 1 kpl. | 23.06.2025 r. |
| 20. | Zabezpieczenie stojaka teleskopowego przeznaczonego na nazwy reprezentacji :  Materiał: aluminium, stal nierdzewna  Wysokość (cm): 84-130  Waga (kg): 1,4  Kolor: srebrny  Wymiary panelu (cm): 33x24  Średnica podstawy (cm): 24 | 12 szt. | 23.06.2025 r. |

**II. KONKURENCJA: POKONYWANIE OSF.**

**Zabezpieczenie, zorganizowanie i przeprowadzenie Mistrzostw Wojska Polskiego w pokonywaniu OSF.**

* + - 1. **Termin zawodów:** 23 – 27.06.2025 r.
      2. **Miejsce:** m. Ustka obiekty sportowo – szkoleniowe CSMW, (bezpłatnie zapewnia organizator).
      3. **Uczestnicy**:

1) Jedenaście reprezentacji z Jednostek Wojskowych rywalizujących   
 na szczeblu Wojska Polskiego:

* + **11. Dywizja Kawalerii Pancernej** – Żagań;
  + **12. Dywizja Zmechanizowana** – Szczecin;
  + **16. Dywizja Zmechanizowana** – Olsztyn;
  + **18. Dywizja Zmechanizowana** – Siedlce;
  + **Siły Powietrzne** - Poznań
  + **Marynarka Wojenna** – Gdynia;
  + **Inspektorat Wsparcia Sił Zbrojnych** – Bydgoszcz;
  + **Dowództwo Garnizonu Warszawa** – Warszawa;
  + **Uczelnie Wojskowe**
  + **Wojska Obrony Terytorialnej** – Dowódca WOT
  + **Żandarmeria Wojskowa**

1. **Wymagania w stosunku do firmy zewnętrznej (Wykonawcy), organizującej, zabezpieczającej i przeprowadzającej Mistrzostwa Wojska Polskiego w pokonywaniu OSF:**
2. Wykonanie niezbędnych zestawień zawodników do wszystkich biegów i serii w konkurencji pokonywanie OSF, zgodnie z listami imiennymi poszczególnych zespołów, losowaniem i kluczem startowym, zatwierdzonym przez kierownika zawodów podczas odprawy technicznej (udział Wykonawcy w odprawie) oraz wynikami I serii zawodów.
3. Wykonanie niezbędnych pomiarów czasowych i obliczeń punktowych indywidualnych i zespołowych w konkurencji pokonywanie OSF   
   z wykorzystaniem fotokomórki wraz z pistoletem startowym i systemu FOTOFINISZ (rejestrującym obraz kolejnych zawodników na mecie), połączonych z wyświetlaczem elektronicznym umieszczonym na obiektach Ośrodka Sprawności Fizycznej oraz zabezpieczenie i obsługa sprzętu nagłaśniającego zawody. Szczegółowy Regulamin i program zawodów Wykonawca otrzyma od organizatora mistrzostw, po wyborze oferty   
   i podpisaniu umowy.
4. Wykonywanie komunikatów bieżących i wydruków uzyskanych wyników, bezpośrednio po rozegraniu konkurencji pokonywanie OSF indywidualnie   
   i zespołowo.
5. Wykonanie komunikatu końcowego mistrzostw w wersji elektronicznej   
   i papierowej dla każdej reprezentacji.
6. Zabezpieczenie oprawy multimedialnej zawodów – projektor, ekran, komputer do wyświetlenia na bieżąco wyników danej konkurencji oraz sprzętu nagłaśniającego wraz z obsługą.
7. Zabezpieczenie 3 namiotów (zadaszeń z opuszczanymi bokami - ścianami) oraz nadmuchiwanej bramy startowej.

1. **Oczekiwania w stosunku do firmy zewnętrznej zabezpieczającej zawody sportowe w ramach wykonania usługi niematerialnej:**

a) bieg indywidualny:

- pomiar czasów jednocześnie dwóch zawodników biegnących na sąsiednich torach na odcinku 200 m z przeszkodami, zawodnicy biegną dwukrotnie   
ze zmianą torów;

b) bieg zespołowy:

- pomiar czasów jednocześnie dwóch zespołów ośmioosobowych biegnących na sąsiadujących torach na odcinku 200 m z przeszkodami. Spośród dziewięciu startujących zawodników z zespołu dokonać pomiaru ośmiu pierwszych zawodników, zespoły biegną dwukrotnie ze zmianą torów.

**1. Obsługa pomiarów czasowych i oprawa multimedialna zawodów:**

a) specyfikację wymagań obsługi pomiarów czasów zawodów przedstawiono

w Tabeli nr 1.

Tabela nr 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| L.p. | Przedmiot zamówienia | |
|  | | **Pomiar czasów –** bieg indywidualny około 110 zawodników.  Jedna fotokomórka na końcu OSF do pomiaru czasów pokonania Ośrodka Sprawności Fizycznej.  Dwa biegi indywidualne, jeden do południa i drugi po południu. Zestaw do pomiarów powinien posiadać funkcje pomiaru czasu z dokładnością do 0,01s. od 1 do 2 zawodników biegnących równolegle na 2 torach. | |
|  | | **Pomiar czasów** – bieg zespołowy około 99 zawodników.  Jedna fotokomórka na końcu OSF do pomiaru czasów pokonania Ośrodka Sprawności Fizycznej.  Dwa biegi indywidualne, jeden do południa i drugi po południu. Zestaw do pomiarów powinien posiadać funkcje pomiaru czasu z dokładnością do 0,01s. od 1 do 20 zawodników biegnących równolegle na 2 torach. | |
|  | | **Oprawa multimedialna zawodów** – projektor, ekran, komputer do wyświetlenia na bieżąco wyników danej konkurencji oraz sprzęt nagłaśniający. | |

**2. Oprawa zawodów sportowych:** przedstawiono w Tabeli nr 2.

Tabela nr 2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Przedmiot zamówienia | ilość | Termin realizacji |
| 1. | **Trofeum szklane za zajęcie pierwszego miejsca w biegu patrolowym indywidualnym kobiety i mężczyźni:**  Produkt o parametrach: wymiary 16x25 cm, grubość 1 cm, nie gorszych niż TRYUMF 2025 M51A  Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia cz. I i II | 2 szt. | 23.06.2025 r. |
| 2. | **Trofeum szklane za zajęcie drugiego miejsca w biegu patrolowym indywidualnym kobiety i mężczyźni:**  Produkt o parametrach: wymiary 16x25 cm, grubość 1 cm, nie gorszych niż TRYUMF 2025 M51A  Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia cz. I i II | 2 szt. | 23.06.2025 r. |
| 3. | **Trofeum szklane za zajęcie trzeciego miejsca w biegu patrolowym indywidualnym kobiety i mężczyźni:**  Produkt o parametrach: wymiary 16x25 cm, grubość 1 cm, nie gorszych niż TRYUMF 2025 M51A  Zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia cz. I i II | 2 szt. | 23.06.2025 r. |
| 4. | **Puchar za zajęcie pierwszego miejsca w biegu patrolowym drużynowym**  *produkt o parametrach,* wysokość 52-56 cm, wykonanie metal/plastik/marmur, *nie gorszych niż TRYUMF 2025 nr kat. 4128A*  - tabliczka z opisem na czołowej powierzchni podstawy  o treści:  ***I miejsce***  ***Mistrzostwa Wojska Polskiego w pokonywaniu OSF***  ***drużynowo***  ***Ustka, 2025 r.*** | 1 szt. | 23.06.2025 r. |
| 5. | **Puchar za zajęcie drugiego miejsca w biegu patrolowym drużynowym**  *produkt o parametrach,* wysokość 46-50 cm, wykonanie metal/plastik/marmur, *nie gorszych niż TRYUMF 2025 nr kat. 4128B* - tabliczka z opisem na czołowej powierzchni podstawy  o treści:  ***II miejsce***  ***Mistrzostwa Wojska Polskiego w pokonywaniu OSF***  ***drużynowo***  ***Ustka, 2025 r.*** | 1 szt. | 23.06.2025 r. |
| 6. | **Puchar za zajęcie trzeciego miejsca w biegu patrolowym drużynowym**  *produkt o parametrach,* wysokość 40-44 cm, wykonanie metal/plastik/marmur, *nie gorszych niż TRYUMF 2025 nr kat. 4128C*  - tabliczka z opisem na czołowej powierzchni podstawy  o treści:  ***III miejsce***  ***Mistrzostwa Wojska Polskiego w pokonywaniu OSF***  ***drużynowo***  ***Ustka, 2025 r.*** | 1 szt. | 23.06.2025 r. |
| 7. | **Puchar za zajęcie pierwszego miejsca w biegu patrolowym zespołowym**  *produkt o parametrach,* wysokość 85-89 cm, wykonanie metal/plastik, *nie gorszych niż TRYUMF 2025 nr kat. 3131-N/A*  - tabliczka z opisem na czołowej powierzchni podstawy  o treści:  ***I miejsce***  ***Mistrzostwa Wojska Polskiego w pokonywaniu OSF***  ***zespołowo***  ***Ustka, 2025 r.*** | 1 szt. | 23.06.2025 r. |
| 8. | **Puchar za zajęcie drugiego miejsca w biegu patrolowym zespołowym**  *produkt o parametrach,* wysokość 76-80 cm, wykonanie metal/plastik, *nie gorszych niż TRYUMF 2025 nr kat. 3131-N/B*  - tabliczka z opisem na czołowej powierzchni podstawy  o treści:  ***II miejsce***  ***Mistrzostwa Wojska Polskiego w pokonywaniu OSF***  ***zespołowo***  ***Ustka, 2025 r.*** | 1 szt. | 23.06.2025 r. |
| 9. | **Puchar za zajęcie trzeciego miejsca w biegu patrolowym zespołowym**  *produkt o parametrach,* wysokość 68-72 cm, wykonanie metal/plastik, *nie gorszych niż TRYUMF 2025 nr kat. 3131-N/C*  - tabliczka z opisem na czołowej powierzchni podstawy  o treści:  ***III miejsce***  ***Mistrzostwa Wojska Polskiego w pokonywaniu OSF***  ***zespołowo***  ***Ustka, 2025 r.*** | 1 szt. | 23.06.2025 r. |