

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA Część I

1. Usługa pomiaru czasu dla uczestników 9. PKO Poznań Półmaraton – ilość 12 000 osób

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na wykonaniu pomiaru czasu przy pomocy wodoszczelnych transponderów elektronicznych pracujących na częstotliwości 123,2 – 134,2kHz, montowanych do buta (plastikowy biały „żeton” wpłatywany w sznurowadła)

Przykładowe parametry transpondera:

- 1) Długość – 23,2mm
- 2) Średnica – 3,85mm
- 3) Masa – 0,6g
- 4) Wytrzymałość na wstrząsy – 200g
- 5) Zakres temperatur pracy -40°C do +85°

Wykonawca wykona pomiar czasu z wykorzystaniem mat pomiarowych (nie bramki). Punkt pomiarowy z wykorzystaniem mat o szerokości od 5m do 6m.

Wykonawca pomiaru czasu ma umożliwiać wykorzystanie transponderów indywidualnych (wielokrotnego użytku).

Zapewnienie przez Wykonawcę pomiaru czasu na: starcie, mecie oraz na 5 km, 10 km, 15 km, 20 km.

Udostępnienie przez wykonawcę wyników online, które będą dostępne na stronie internetowej www.halfmarathon.poznan.pl

Opracowanie i przesłanie na e-maila Zamawiającego wyników w formacie xls i pdf nie później niż po godzinie od końca biegu wraz zestawieniem klasyfikacji wskazanych przez Zamawiającego podczas trwania imprezy w dniu 17 kwietnia 2016

Wprowadzanie korekt w wynikach biegu na żądanie Zamawiającego w czasie nie dłuższym niż 24 godziny.

Wysyłanie przez Wykonawcę pomiaru czasu wyników po ukończeniu maratonu esemesem na komórki biegaczy w czasie nie dłuższym niż 30 minut po ukończeniu biegu.

Wykonanie przez Wykonawcę zestawień klasyfikacji wskazanych przez Zamawiającego podczas trwania imprezy w dniu 17 kwietnia 2016. (załącznik nr 1).

Dostarczenie przez Wykonawcę, do 28 lutego 2016 roku, 12 000 sztuk transponderów umieszczonych w kopertach z przyporządkowanymi numerami biegaczy.

Dostępność transponderów na życzenie klienta nie później niż do 28 lutego 2016 roku. Organizator wyklucza stosowanie czytników ręcznych na mecie biegu.

Po stronie Wykonawcy usługi jest:

- namiot w strefie mety
- kompletny sprzęt niezbędny do właściwego działania i obsługi Systemu między innymi taki jak: agregaty zasilające, kable, przedłużacze, samochody transportowe, komputery, odpowiednia ilość osób do obsługi systemu, 5 monitorów w biurze zawodów przy stoiskach do wydawania numerów startowych, itp.
- internet bezprzewodowy

Wykonawca pomiaru czasu musi być obecny w Biurze Półmaratonu w dniach:

od 14.04.2016 – 16.04.2016 w godzinach od 10.00 do 20.00.

Wykonawca pomiaru czasu musi być obecny na trasie biegu w czasie jego trwania. Montaż systemu na trasie biegu musi nastąpić przynajmniej na 1 godzinę przed startem biegu (start 17.04.2016 godzina 09.00). Demontaż systemu na trasie może się rozpocząć po przejechaniu przez punkt pomiaru samochodu z napisem „Koniec Półmaratonu”.

Transpondery oraz system pomiaru i wszelkie związane z tym urządzenia Wykonawca obowiązany jest dostarczyć na koszt własny.

W 9. PKO Poznań Półmaraton będzie prowadzona następująca klasyfikacja:

- a. Generalna – kobiet, mężczyzn.
- b. Wiekowa kobiet i mężczyzn: 18-29, 30-39, 40-44, 45-49, 50-54, 55-59, 60-64, 65-69, 70-74, 75 i więcej lat.
- c. Mistrzostwa Polski Policji w Półmaratonie
- d. III Ogólnopolski Półmaraton Funkcjonariuszy Służby Więziennej o puchar Dyrektora Aresztu Śledczego w Poznaniu (Granatowi).
- e. IV Ogólnopolski Półmaraton Osób Pozbawionych Wolności o puchar Dyrektora Aresztu Śledczego w Poznaniu (Feniks).
- f. Mistrzostwa Polski Night Runners w Półmaratonie
- g. PKO Bank Polski
- h. Mistrzostwa KB Maniac.

2. Usługa pomiaru czasu dla uczestników 17. PKO Poznań Maraton – ilość 8.500 osób

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na wykonaniu pomiaru czasu przy pomocy wodoszczelnych transponderów elektronicznych pracujących na częstotliwości 123,2 – 134,2kHz, montowanych do buta (plastikowy biały „żeton” wpłutywany w sznurowadła)

Przykładowe parametry transpondera:

Długość – 23,2mm

Średnica – 3,85mm

Masa – 0,6g

Wytrzymałość na wstrząsy – 200g

Zakres temperatur pracy -40°C do +85°C

Wykonawca wykona pomiar czasu z wykorzystaniem mat pomiarowych (nie bramki).

Punkt pomiarowy z wykorzystaniem mat o szerokości od 5m do 6m.

Wykonawca pomiaru czasu ma umożliwiać wykorzystanie transponderów indywidualnych (wielokrotnego użytku).

Zapewnienie przez Wykonawcę pomiaru czasu na: starcie, mecie oraz na 5 km, 10 km, 15 km, 20 km, półmetek 21.097, 25 km, 30 km, 35 km, 40 km.

Udostępnienie przez wykonawcę wyników online które będą dostępne na stronie internetowej www.marathon.poznan.pl

Opracowanie i przesłanie na e-maila Zamawiającego wyników w formacie xls i pdf nie później niż po godzinie od końca biegu wraz zestawieniem klasyfikacji wskazanych przez Zamawiającego podczas trwania imprezy w dniu 9 października 2016

Wprowadzanie korekt w wynikach biegu na żądanie Zamawiającego w czasie nie dłuższym niż 24 godziny.

Wysyłanie przez Wykonawcę pomiaru czasu wyników po ukończeniu maratonu esemesem na komórki biegaczy w czasie nie dłuższym niż 30 minut po ukończeniu biegu.

Wykonanie przez Wykonawcę zestawień klasyfikacji wskazanych przez Zamawiającego podczas trwania imprezy w dniu 9 października 2016.

Dostarczenie przez Wykonawcę, do 30 sierpnia 2016 roku, 8500 sztuk transponderów umieszczonych w kopertach z przyporządkowanymi numerami biegaczy.

Dostępność transponderów na życzenie klienta nie później niż do 30 sierpnia 2016 roku.

Organizator wyklucza stosowanie czytników ręcznych na mecie biegu.

Po stronie Wykonawcy usługi jest:

- namiot w strefie mety
- kompletny sprzęt niezbędny do właściwego działania i obsługi Systemu między innymi taki jak: agregaty zasilające, kable, przedłużacze, samochody transportowe, komputery, odpowiednia ilość osób do obsługi systemu, 5 monitorów w biurze zawodów przy stoiskach do wydawania numerów startowych, itp.
- internet bezprzewodowy

Wykonawca pomiaru czasu musi być obecny w Biurze Maratonu w dniach:

od 06.10.2016 – 10.10.2016 w godzinach od 10.00 do 20.00.

Wykonawca pomiaru czasu musi być obecny na trasie biegu w czasie jego trwania. Montaż systemu na trasie biegu musi nastąpić przynajmniej na 1 godzinę przed startem biegu (start 09. 10.2016 godzina 9.00). Demontaż systemu na trasie może się rozpocząć po przejechaniu przez punkt pomiaru samochodu z napisem „Koniec Maratonu”.

Transpondery oraz system pomiaru i wszelkie związane z tym urządzenia Wykonawca obowiązany jest dostarczyć na koszt własny.

W 16. Poznań Maraton będzie prowadzona następująca klasyfikacja:

Generalna – kobiet, mężczyzn.

Wiekowa kobiet i mężczyzn: 18-29, 30-39, 40-44, 45-49, 50-54, 55-59, 60-64, 65-69, 70-74, 75 i więcej lat.

Generalna – zawodniczek i zawodników niepełnosprawnych na wózkach z napędem bezpośrednim - typ I i z napędem pośrednim (łańcuchowym) – typ II.

Najlepsza poznanianka i najlepszy poznaniak.

Najstarsza uczestniczka i najstarszy uczestnik.

Drużyna szpiku

Duchowni

Informatyk

KB Maniac

Lekarze

Niewidomi i słabowidzący

Policjanci

PKO Bank Polski

Drużynowa Liga Biegowa PKO Banku Polskiego

III Ogólnopolski Maraton Funkcjonariuszy Służby Więziennej o puchar
Dyrektora Aresztu Śledczego w Poznaniu

III Ogólnopolski Maraton Osób Pozbawionych Wolności o puchar Dyrektora
Aresztu Śledczego w Poznaniu.