**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

# Wstęp i informacje ogólne

Kampania Rowerowy Maj wzorowana jest na kampanii zainicjowanej przez Miasto Gdańsk w 2014 roku. Celem Kampanii jest promocja zdrowego trybu życia i zrównoważonej mobilności wśród przedszkolaków, uczniów szkół podstawowych, a także rodziców i nauczycieli.

Kampania odbędzie się w dniach 6-31 maja br. Uczniowie, grupy przedszkolne, klasy i placówki nagradzani będą za dojeżdżanie do szkół w sposób aktywny: na rowerach, hulajnogach, rolkach, deskorolkach.

Kampania poprzedzona jest spotkaniami z nauczycielami i warsztatami w klasach oraz wśród rodziców. Warsztaty stanowią przedmiot niniejszego zamówienia.

# Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia są usługi polegające na przygotowaniu i przeprowadzeniu warsztatów dotyczących wychowania komunikacyjnego, w szczególności mobilności aktywnej i zachęcenia do jazdy rowerem, w przedszkolach, szkołach podstawowych i wśród rodziców uczniów, biorących udział w warszawskiej edycji kampanii Rowerowy Maj organizowanej przez Zarząd Dróg Miejskich w Warszawie.

Celem warsztatów jest:

* przygotowanie do codziennych dojazdów do szkoły/przedszkola w sposób aktywny, w szczególności na rowerze poprzez:
  + omówienie korzyści płynących z podróżowania rowerem;
  + przedstawienie zasad kampanii;
  + zapoznanie uczniów z przepisami i zasadami ruchu drogowego, ze szczególnym uwzględnieniem rowerów, z zasadami bezpieczeństwa oraz utrwalenie posiadanej wiedzy;
  + omówienie infrastruktury rowerowej w okolicach szkoły;
  + ćwiczenia praktyczne jazdy na rowerze, rolkach, hulajnodze;
* poszerzenie wiedzy na temat zrównoważonej mobilności oraz rozwinięcie umiejętności jazdy rowerem - wśród uczniów biorących udział w kampanii po raz kolejny.

**Odbiorcy:** Warsztaty skierowane są do wszystkich przedszkoli i szkół zgłoszonych do warszawskiej edycji kampanii Rowerowy Maj organizowanej przez Zarząd Dróg Miejskich w Warszawie. Obowiązkowo warsztaty zostaną przeprowadzone w klasach i grupach biorących udział w Kampanii po raz pierwszy.

W szkołach zaangażowanych w kampanię w latach ubiegłych, warsztaty zostaną przeprowadzone fakultatywnie, w klasach które wyrażą chęć udziału w warsztatach

W każdej części Zamówienia określone jest jakiej grupy ona dotyczy. W kampanii biorą udział placówki niepubliczne i publiczne. W związku z tym scenariusz powinien zakładać możliwość udziału w warsztatach od 9 do 30 uczniów, a w przypadku rodziców (część VII) możliwe jest rozszerzenie tej liczby do 40.

Lista szkół i przedszkoli, wraz z kontaktami do koordynatorów rowerowych zostanie udostępniona Wykonawcy w terminie 2 dni od dnia zawarcia umowy. Rekrutacja szkół i przedszkoli trwa, spodziewamy się w sumie około 200 placówek.

1. **Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:**
   1. **Opis zamówienia**

Zamówienie składa się z części, które stanowią oddzielne tematy zajęć przeprowadzonych we wskazanych grupach wiekowych. Wykonawca może przystąpić do składania ofert na więcej niż jedną część. Części różnią się między sobą: zakresem przeprowadzonych warsztatów, tematyką, grupą odbiorców, liczbą warsztatów. W każdej części wykonawca zobowiązany będzie do:

1. Opracowania szczegółowego scenariusza warsztatów i uzgodnienia go z Zamawiającym.

Wykonawca napisze, uzgodni z Zamawiającym i przygotuje scenariusz warsztatów dostosowanych do wieku uczestników. Preferowane są metody aktywizujące, zachęcające uczestników do czynnego udziału w zajęciach, zwłaszcza zajęcia ruchowe, kreatywne, praktyczne, zabawy, gry ruchowe, dydaktyczne i doświadczenia,

**Wykonawca, podczas składania oferty przedstawi Zamawiającemu zarys - koncepcję scenariusza dla wszystkich odbiorców, którzy zostali wymienieni w części, na którą Wykonawca składa ofertę.** Koncepcja powinna być opisana na minimum dwóch stronach a4, może zawierać ilustracje.

Podlega ona ocenie w zakresie: czytelność przedstawionej koncepcji, sposób prezentacji, obecność elementów aktywizujących, nowoczesność metod pracy, nauczanie przez doświadczanie, spójność z założeniami kampanii, atrakcyjność materiałów dydaktycznych wykorzystanych podczas warsztatów.

Forma prezentacji koncepcji scenariusza jest dowolna, ale powinna:

* być przejrzysta, czytelna, spójna, logicznie uporządkowana i zgodna   
  z zasadami dydaktyki;
* zawierać opis czynności uczniów i trenera ze szczególnym wyeksponowaniem różnych aktywności uczniów;
* przedstawiać ćwiczenia i zadania sformułowane w sposób jednoznaczny, zrozumiały (nie tylko dla autora);
* zawierać inne informacje uznawane przez autora za ważne.

1. Opracowania materiałów dydaktycznych.

Wykonawca opracuje i zapewni uczniom materiały dydaktyczne niezbędne do realizacji scenariuszy wymienionych w punkcie a) np. prezentacji multimedialnych, filmików, ankiet, quizów, rebusów itd.

Scenariusze oraz materiały dydaktyczne przygotowane przez Wykonawcę podlegają zatwierdzeniu przez Zamawiającego. Zamawiający przedstawi uwagi do przesłanych scenariuszy i materiałów w terminie 3 dni roboczych od przekazania ich przez Wykonawcę. Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić uwagi w terminie 3 dni roboczych i ponownie przedstawić scenariusze i materiały do zatwierdzenia Zamawiającemu.

1. przeprowadzenia szkolenia dla trenerów

Wykonawca przeprowadzi rekrutację odpowiedniej liczby trenerów i przygotuje ich do prowadzenia warsztatów w przedszkolach, szkołach podstawowych lub wśród dorosłych – w zależności od części Zamówienia. Zamawiający wymaga, aby trenerzy posiadali minimum **roczne** doświadczenie w prowadzeniu warsztatów edukacyjnych w grupie wiekowej, której dotyczy część zamówienia. Doświadczenie trenerów powinno być poświadczone na piśmie i podlega weryfikacji przez Zamawiającego. **Dodatkowe punkty w ocenie oferty Wykonawcy mogą zostać przyznane za wykształcenie kierunkowe trenerów (pedagogika) lub uprawnienia pedagogiczne.**

Dotyczy części: I, II:

Trenerzy prowadzący warsztaty zostaną przygotowani do prowadzenia warsztatów poprzez udział w **obowiązkowym całodziennym** szkoleniu zorganizowanym przez Wykonawcę (minimum 1 dzień szkoleniowy).

Szkolenie powinno zawierać nie tylko metodykę i treści zawarte w scenariuszach warsztatów, ale również elementy wspomagające trenerów w pracy – m.in. energizery, sposoby rozładowania napiętej atmosfery, omówienie współpracy ze szkołami i przedszkolami, rolę nauczyciela podczas prowadzonych warsztatów. Obowiązkowym elementem szkolenia będzie wspólny przejazd rowerowy w ruchu ogólnym (min. 20 minut, w tym przejazd po drogach nieposiadających infrastruktury rowerowej. Przejazd jest obowiązkowy dla wszystkich trenerów).

Udział wszystkich trenerów w szkoleniu jest wymagany przez Zamawiającego. Zamawiający zastrzega, że może nie wyrazić zgody na pracę trenerów nieobecnych na szkoleniu. W przypadku nieobecności trenerów na obowiązkowym szkoleniu, Wykonawca jest zobowiązany zorganizować dodatkowe szkolenie w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.

**Zamawiający zatwierdza program szkolenia w ciągu dwóch dni roboczych od momentu otrzymania programu, a przedstawiciele Zamawiającego mogą wziąć udział w całym szkoleniu lub jego wybranych częściach.**

Dotyczy części: III-VII:

Trenerzy prowadzący warsztaty zostaną przygotowani do prowadzenia warsztatów poprzez udział w **obowiązkowym** szkoleniu zorganizowanym przez Wykonawcę (minimum 2 godziny).

Szkolenie powinno zawierać nie tylko metodykę i treści zawarte w scenariuszach warsztatów, ale również elementy wspomagające trenerów w pracy – m.in. energizery, sposoby rozładowania napiętej atmosfery, omówienie współpracy ze szkołami i przedszkolami, rolę nauczyciela podczas prowadzonych warsztatów.

Udział wszystkich trenerów w szkoleniu jest wymagany przez Zamawiającego. Zamawiający zastrzega, że może nie wyrazić zgody na pracę trenerów nieobecnych na szkoleniu. W przypadku nieobecności trenerów na obowiązkowym szkoleniu, Wykonawca jest zobowiązany zorganizować dodatkowe szkolenie w terminie uzgodnionym z Zamawiającym.

**Zamawiający zatwierdza program szkolenia, a przedstawiciele Zamawiającego mogą wziąć udział w całym szkoleniu lub jego wybranych częściach.**

1. przygotowania harmonogramu (we współpracy ze szkołami i przedszkolami) i przeprowadzenia zgodnie z nim warsztatów

Zamawiający przedstawi Wykonawcy w terminie 7 dni od podpisania umowy listę klas i kontaktów w celu ułożenia harmonogramu warsztatów. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu harmonogram w terminie 2 tygodni od dnia zawarcia umowy. Zamawiający dopuszcza zmiany w harmonogramie Warsztatów wprowadzane przez Wykonawcę. O wszystkich zmianach Wykonawca poinformuje Zamawiającego na bieżąco.

**Zamawiający zastrzega sobie prawo do możliwości wizytowania warsztatów w dowolnym momencie oraz wykonywania dokumentacji fotograficznej.**

1. przeprowadzenia ewaluacji warsztatów

* Ewaluacja wśród uczniów będzie dostosowana do poziomu edukacyjnego i adekwatna do omawianego tematu. Przykładowo wśród młodszych uczniów ewaluacja może być na poziomie głosowania kamykami lub kciukami, natomiast wśród starszych grup preferowana jest ankieta ewaluacyjna. Sposób ewaluacji powinien być opisany w scenariuszu oraz w złożonej z ofertą Koncepcji scenariusza.
* Ewaluacja wśród nauczycieli polegać będzie na zebraniu opinii w postaci krótkiej ankiety przeprowadzonej po warsztacie. Ankieta może być online, jednak wymagane jest, aby na ankietę odpowiedziało więcej niż połowa wszystkich nauczycieli uczestniczących w warsztatach.

1. Przygotowania raportu podsumowującego

Wykonawca będzie przekazywał Zamawiającemu minimum raz w tygodniu dokumentację dotyczącą prowadzonych warsztatów (w szczególności wystawionych przez placówkę potwierdzeń realizacji zajęć ze wskazaną liczbą uczestników, cząstkowych wyników ewaluacji oraz dokumentacji fotograficznej).

Raport podsumowujący stanowić będzie kompleksową relację z przebiegu Zamówienia. Będzie zawierał między innymi informacje o przebiegu warsztatów, liczbie uczniów biorących udział w warsztatach, wyniki ewaluacji, dokumentację fotograficzną oraz rekomendacje dotyczące metodyki i tematów poruszanych podczas warsztatów.

Raport zostanie przekazany do Zamawiającego w formie wydruku i w wersji elektronicznej w ciągu 14 dni roboczych od dnia przeprowadzenia ostatniego warsztatu. Zamawiający ma prawo na zgłoszenie uwag do raportu w przeciągu 7 dni roboczych od momentu otrzymania raportu, które Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić w przeciągu kolejnych 7 dni roboczych od momentu ich otrzymania.

* 1. **Części Zamówienia**

1. Przeprowadzenie warsztatów wśród przedszkolaków

Celem warsztatów jest przybliżenie najmłodszym uczestnikom idei kampanii Rowerowy Maj, przypomnienie o zasadach bezpieczeństwa na drodze oraz zachęcenie dzieci do aktywności fizycznej. Warsztaty powinny być dostosowane do grupy odbiorców, prowadzone w małych podgrupach przez doświadczonych w pracy z dziećmi trenerów. Warsztaty powinny zawierać zachętę do udziału w projekcie, wyjaśniać zasady ruchu drogowego, opowiadać o korzyściach z ruchu fizycznego. W czasie warsztatów może zostać wykorzystany rower typu cargo, za co przewidziane są dodatkowe punkty przy ocenie koncepcji scenariusza.

1. dostosowanie scenariusza warsztatów do wieku (5- i 6-latków) i specyfiki grupy
2. Forma warsztatów: teatrzyk, zabawa, opowieść, wierszyk, gra, prace plastyczne
3. czas trwania warsztatu: 45-60 min.
4. Minimalna liczba warsztatów: 400
5. Maksymalna liczba warsztatów: 600
6. Przeprowadzenie warsztatów wśród nowych klas w kampanii

Celem warsztatów jest poszerzenie wiedzy i umiejętności w obszarze zrównoważonej mobilności, zachęcenie uczniów do częstszych podróży rowerem i zapoznanie ich z zasadami kampanii, w szczególności w zakresie weryfikacji aktywnych podróży, przyznawania nagród oraz podróży łączonych z jazdą samochodem. Szczegółowe zasady znajdują się w Regulaminie Kampanii.

W ramach tej części warsztatów Zamawiający przygotuje i przeprowadzi **4 scenariusze** w następujących grupach wiekowych: klasy 0-1, 2-4, 5-6, 7-8. Scenariusze mogą opierać się na wspólnej koncepcji, lub znacznie różnić się między sobą.

1. czas trwania warsztatów: 45 min
2. Forma warsztatów: aktywna, poza standardowym układem ławek, gra symulacyjna, quizy, prezentacja multimedialna, pokaz, praca plastyczna.
3. Możliwość wykorzystania materiałów Zamawiającego bez dodatkowych kosztów: broszury “Dobre Maniery”, książeczki “Rowerowe Łamigłówki”, zakładki do książki.
4. Możliwość wykorzystania scenariuszy z lat ubiegłych (dostępnych na stronie rowery.um.warszawa.pl).
5. Dodatkowo ocenie podlegają materiały przekazywane uczniom na stałe po warsztacie - o ile zostaną opisane w koncepcji scenariusza.
6. Minimalna liczba warsztatów: 900
7. Maksymalna liczba warsztatów: 1200
8. Przeprowadzenie warsztatów z pierwszej pomocy

Celem warsztatów jest przekazanie uczniom podstawowej wiedzy z zakresu pierwszej pomocy lub przypomnienie ogólnych zasad. Warsztaty obejmować będą zarówno część przekazującą wiedzę, jak i ćwiczenia praktyczne. Uczniowie będący uczestnikami ruchu drogowego mogą być świadkami różnych sytuacji, w których ich właściwa reakcja będzie mogła komuś pomóc – uratować życie lub zdrowie. Elementy niezbędne, które powinny pojawić się w koncepcji zajęć:

1. Zabezpieczenie miejsca zdarzenia.

2. Zapewnienie sobie wsparcia / wezwanie pomocy.

3. Udzielenie pierwszej pomocy.

4. Zapewnienie wsparcia psychicznego.

5. Komfort termiczny.

Wykonawca skupi się na obrażeniach, które mogą wystąpić podczas codziennych aktywności np. wycieczki rowerowej, a więc: opatrzenie drobnych urazów: obtarcia, urazy stawów i głowy. Zwróci uwagę na prawidłową zawartość apteczki i sposób wzywania pomocy. Dodatkowo Wykonawca przeprowadzi ćwiczenia praktyczne, obejmujące kompletowanie apteczki oraz symulacje.

1. Warsztaty zostaną przeprowadzone w 4 wariantach scenariusza, wśród uczniów klas 0-1, 2-4, 5-6 i 7-8
2. Minimalna liczba warsztatów: 100
3. Maksymalna liczba warsztatów: 200
4. Nauka w rowerze

Celem warsztatów jest zachęcenie uczniów do jazdy na rowerze, zaciekawienie ich tematyką rowerów oraz zapoznanie z zasadami działania rowerów, ciekawostkami na ich temat. W czasie warsztatów pojawią się ciekawostki naukowe na temat rowerów takie jak na przykład: historia roweru, fizyka jazdy na rowerze, zasady działania napędów, przerzutek, efekt żyroskopowy, siła odśrodkowa, elementy techniki jazdy, takie jak środek ciężkości. Warsztaty zostaną przeprowadzone metodą nauczania przez doświadczanie, będą zawierały elementy pokazowe oraz elementy samodzielnego przeprowadzania eksperymentów przez uczniów.

1. czas trwania warsztatów: 45 min
2. grupa wiekowa 4-7 klasa – w dwóch wersjach scenariusza, dostosowanych do grupy wiekowej (4-5 klasa, 6-7 klasa)
3. Minimalna liczba warsztatów: 50
4. Maksymalna liczba warsztatów: 100
5. Przeprowadzenie warsztatów praktycznych, doskonalących jazdę rowerem

Celem warsztatów jest pogłębienie umiejętności uczniów jazdy na rowerze, w szczególności w ruchu ogólnym, zwiększenie znaczenia wykorzystania roweru do celów transportowych, jako środek podróży. Elementy, które powinny pojawić się w scenariuszu to: przygotowanie roweru do jazdy, włączenie się do ruchu, sygnalizowanie manewrów, wykonanie skrętu w lewo, widoczność martwego pola, manewrowanie, szybka reakcja na sytuację drogową, jazda z innymi uczestnikami ruchu drogowego. W przypadku młodszych uczniów - prawdopodobnie będą oni posiadali umiejętność jazdy na rowerze, jednak nierzadko będą poruszali się na rowerze w sposób niepewny.

1. czas trwania warsztatów: 90 min
2. uczniowie zobowiązani są do posiadania własnych rowerów.
3. Wykonawca przedstawi dwa scenariusze: dla uczniów z klas 1-3 i 4-6 i zastosuje adekwatne dla wieku i umiejętności ćwiczenia
4. Minimalna liczba warsztatów: 100
5. Maksymalna liczba warsztatów: 200
6. Przeprowadzenie warsztatów z serwisowania rowerów i przygotowania jednośladów do jazdy

Celem warsztatów jest zachęcenie uczniów do samodzielnego wykonywania drobnych napraw w swoich jednośladach, przekazanie wiedzy na temat odpowiedniego przygotowania pojazdu do jazdy oraz konserwacji. Wykonawca zapewni uczniom zabezpieczenie odzieży i rąk przed zniszczeniem i zabrudzeniem.

Wymagane minimum to: wymiana dętki i opony, zdjęcie koła, czyszczenie i smarowanie łańcucha, zasada regulacji przerzutek i hamulców, montaż oświetlenia. Uczniowie mogą w czasie warsztatów serwisować własne rowery.

1. czas trwania warsztatów: 60-90 min
2. grupa wiekowa: 5-8 klasa
3. Materiały eksploatacyjne (m.in. dętki, smar, szmatki), narzędzia, rękawiczki robocze dla uczniów, minimum 3 stojaki serwisowe na rowery dostarcza Wykonawca,
4. Wykonawca dostarczy kilka rowerów na wypadek, jeśli uczniowie nie przyprowadzą własnych.
5. Wykonawca ustali z wychowawcami klasy miejsce przeprowadzenia warsztatów, dopuszczalne jest aby warsztaty odbyły się np. przed szkołą lub na boisku szkolnym.
6. Minimalna liczba warsztatów: 100
7. Maksymalna liczba warsztatów: 200
8. Spotkanie/zebranie dla rodziców

Celem warsztatów jest przekazanie idei kampanii rodzicom uczniów, biorących w niej udział, oraz zachęcenie ich do codziennych aktywnych podróży do szkoły i pracy. Dodatkowo w scenariuszu powinny pojawić się zasady poruszania się dzieci na rowerkach i hulajnogach, przewóz dzieci, przepisy dotyczące rodziców, jak właściwie dobrać i wyregulować kask. Spotkanie zostanie przeprowadzone w formie pokazu interaktywnego, prezentacji.

Spotkania z rodzicami odbędą się w szkołach i przedszkolach na zaproszenie placówki. Wykonawca zapewni materiały wykorzystane podczas warsztatów: np. pokaz kasków, rowerów cargo.

1. Czas trwania warsztatów: 90 min
2. Minimalna liczba warsztatów: 20
3. Maksymalna liczba warsztatów: 100

* 1. Uwagi dodatkowe

1. Ostateczna liczba warsztatów będzie uwarunkowana liczbą oraz wielkością zrekrutowanych do udziału w Kampanii szkół i przedszkoli.
2. Rozliczenie wynagrodzenia za wykonane zamówienie nastąpi na podstawie faktycznie zrealizowanych przez Wykonawcę warsztatów (za usługę niezrealizowaną wynagrodzenie Wykonawcy nie przysługuje).

# Harmonogram realizacji

1. Przygotowanie scenariuszy i koncepcji materiałów dydaktycznych – w terminie 2 tygodni od dnia podpisania umowy
2. Ustalenie pełnego harmonogramu warsztatów – w terminie 2 tygodni od dnia podpisania umowy
3. Przeprowadzenie szkolenia dla trenerów prowadzących warsztaty – w terminie tygodnia od zatwierdzenia scenariuszy przez Zamawiającego
4. Przeprowadzenie warsztatów w szkołach – w terminie: od dnia następującego po dacie przeprowadzenia szkolenia dla trenerów do dnia 30.04.2019 włącznie
5. Wykonanie raportu - w terminie 14 dni od przeprowadzenia ostatniego warsztatu