

Załącznik nr 1 do SIWZ**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem zamówienia jest organizacja zajęć warsztatowych oraz zajęć dodatkowych dla uczestników projektu i ich opiekunów w ramach projektu „Poznajemy świat przez doświadczenie i eksperyment” dofinansowanego w ramach poddziałania 8.1.2. Kształcenie ogólne – projekty konkursowe w ramach Wielkopolskiego Regionalnego Programu Operacyjnego na lata 2014-2020 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego.
2. Przedmiotem zamówienia jest:
 - 1) dla Zespołu Szkół im. Stanisława Staszica w Pile:
 - a) Organizacja zajęć warsztatowych w Warszawie - Centrum Nauki Kopernik (dojazd, obiad, udział w zajęciach, nocleg ze śniadaniem, kolacja);
 - b) Organizacja zajęć warsztatowych w Poznaniu - Palmiarnia, ZOO (dojazd, obiad, bilety wstępu, udział w warsztatach, ubezpieczenie, przewodnik/pilot);
 - c) Organizacja zajęć warsztatowych w Puszczykowie - realizacja warsztatów w WPN, Muzeum Arkadego Fiedlera (dojazd, obiad, bilety wstępu, organizacja warsztatów, ubezpieczenie, przewodnik/pilot);
 - d) Organizacja zajęć warsztatowych w Gnieźnie - Biskupinie - realizacja warsztatów Gnieźno - Biskupin, Ostrów Lednicki (dojazd, obiad, bilety wstępu, nocleg, ubezpieczenie, przewodnik/pilot);
 - e) Organizacja zajęć warsztatowych w Szreniawie - Muzeum Rolnictwa (dojazd, obiad, bilety wstępu, przewodnik);
 - f) Organizacja zajęć dodatkowych (Kółko zainteresowań podróźniczych z warsztatami terenowymi);
 - g) Organizacja zajęć dodatkowych (Kółko zainteresowań teatralnych z realizacją zajęć w jęz. angielskim) - wyjazdy do teatru;
 - 2) dla Liceum Ogólnokształcącego Mistrzostwa Sportowego w Piłce Siatkowej w Pile:
 - a) Organizacja zajęć warsztatowych w Warszawie - Centrum Nauki Kopernik (dojazd, obiad, udział w zajęciach, bilety, nocleg ze śniadaniem, kolacja);
 - b) Organizacja zajęć warsztatowych w Gnieźnie - Biskupinie - Ostrów Lednicki (dojazd, obiad, bilety wstępu, nocleg, realizacja warsztatów, ubezpieczenie, przewodnik);
 - c) Organizacja zajęć warsztatowych w Kórniku, Rogalinie - arboretum, zamki (dojazd, obiad, bilety wstępu, realizacja warsztatów, ubezpieczenie, przewodnik/pilot);
 - d) Organizacja zajęć warsztatowych w Poznaniu - Planetarium, Palmiarnia Brama Poznania (dojazd, obiad, bilety wstępu);
 - e) Organizacja zajęć warsztatowych w Szreniawie - Muzeum Rolnictwa (dojazd, obiad, bilety wstępu, przewodnik);
 - f) Organizacja zajęć dodatkowych (Kółko zainteresowań teatralnych - z realizacją zajęć w jęz. angielskim) - wyjazdy do teatru;
 - 3) dla Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych nr 2 im. Komisji Edukacji Narodowej w Pile:
 - a) Organizacja zajęć warsztatowych w Warszawie - Centrum Nauki Kopernik (dojazd, obiad, udział w zajęciach, bilety, nocleg ze śniadaniem, kolacja);
 - b) Organizacja zajęć warsztatowych w Gnieźnie - Biskupinie Ostrowie Lednickim (dojazd, obiad, bilety wstępu, nocleg, realizacja warsztatów, ubezpieczenie, przewodnik);

- c) Organizacja zajęć warsztatowych w Kórniku, Rogalinie - arboretum, zamki (dojazd, obiad, bilety wstępu, organizacja warsztatów, ubezpieczenie, przewodnik);
 - d) Organizacja zajęć warsztatowych w Puszczykowie - realizacja warsztatów w WPN, Muzeum Arkadego Fiedlera (dojazd, obiad, bilety wstępu, ubezpieczenie, pilot).
3. Obowiązki wykonawcy:
- 1) organizacja transportu autobusami/autokarami wyposażonymi w klimatyzację, nagłośnienie, mikrofon, z ilością miejsc siedzących nie mniejszą niż dla wszystkich osób (uczniów i opiekunów) na wycieczce wraz z kierowcą/ami, pilotem. Wykonawca zobowiązany jest do transportu uczestników z miejsca wyjazdu do poszczególnych docelowych obiektów oraz z powrotem na miejsce wyjazdu oraz zapewnienia przejazdu na terenie do miejsc zaplanowanych w programie wyjazdu. W przypadku wyjazdu na zajęcia dodatkowe (wyjazdy w teren oraz do teatru do Poznania). Zamawiający dopuszcza transport busem dostosowanym do przewozu ilości osób biorących udział w zajęciach;
 - 2) miejsce odjazdu siedziba szkoły,
 - 3) pokrycie wszystkich opłat drogowych i parkingowych,
 - 4) zapewnienie opieki pilota i przewodników,
 - 5) ubezpieczenie uczniów i opiekunów biorących udział w wycieczce,
 - 6) zakup biletów wstępu i dokonania innych opłat związanych z zajęciami,
 - 7) w przypadku noclegu Wykonawca zapewni oddzielne pokoje dla opiekunów.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

3.1. Zespół Szkół im. Stanisława Staszica w Pile:

- 1) Organizacja zajęć warsztatowych w Warszawie - Centrum Nauki Kopernik (dojazd, obiad, udział w zajęciach, nocleg ze śniadaniem, kolacja)
 - a) Ilość osób – 25 uczniów i 2 opiekunów;
 - b) Wyżywienie:
 - pierwszy dzień: obiad - dwudaniowy z napojem, kolacja – ciepły posiłek z napojem
 - drugi dzień: śniadanie (w ramach usługi hotelowej), obiad - dwudaniowy z napojem;
 - c) Nocleg w pokojach: 2, 3, 4 – osobowych, każdy pokój z łazienką;
 - d) Przewodnik/Pilot;
 - e) Centrum Nauki Kopernik (25 osób + 2 opiekunów):
 - I wyjazd: bilety wstępu, Planetarium, laboratorium fizyczne (2 grupy), wystawa,
 - II wyjazd: bilety wstępu, Planetarium, laboratorium chemiczne (2 grupy), wystawa.
- 2) Organizacja zajęć warsztatowych w Poznaniu - Palmiarnia, ZOO (dojazd, obiad, bilety wstępu, udział w warsztatach, ubezpieczenie, przewodnik/pilot)
 - a) Ilość osób – 25 uczniów i 2 opiekunów;
 - b) Wyżywienie: obiad - dwudaniowy z napojem;
 - c) Pilot;
 - d) Palmiarnia:
 - bilety wstępu,
 - przewodnik,
 - zajęcia warsztatowe;



- e) Nowe Zoo
 - bilety wstępu.
- 3) Organizacja zajęć warsztatowych w Puszczykowie - realizacja warsztatów w WPN, Muzeum Arkadego Fiedlera (dojazd, obiad, bilety wstępu, organizacja warsztatów, ubezpieczenie, przewodnik/pilot)
 - a) Ilość osób – 25 uczniów i 2 opiekunów;
 - b) Wyżywienie: obiad - dwudaniowy z napojem;
 - c) Pilot ;
 - d) Wielkopolski Park Narodowy - zajęcia warsztatowe stacja ekologiczna w Jeziorach
 - I wyjazd - rzeźba polodowcowa i gleby
 - II wyjazd - wody WPN
 - e) Muzeum Arkadego Fiedlera
 - bilety wstępu,
 - przewodnik.
- 4) Organizacja zajęć warsztatowych w Gnieźnie - Biskupinie - realizacja warsztatów Gniezno - Biskupin, Ostrów Lednicki (dojazd, obiad, bilety wstępu, nocleg, ubezpieczenie, przewodnik/pilot)
 - a) Ilość osób – 25 uczniów i 2 opiekunów;
 - b) Wyżywienie:
 - pierwszy dzień: obiad - dwudaniowy z napojem, kolacja – ciepły posiłek z napojem,
 - drugi dzień: śniadanie (w ramach usługi hotelowej), obiad - dwudaniowy z napojem,
 - c) Nocleg w pokojach: 2, 3, 4 – osobowych, każdy pokój z łazienką;
 - d) Pilot;
 - e) Gniezno: przewodnik;
 - f) Muzeum Archeologiczne w Biskupinie:
 - bilety wstępu,
 - lekcja muzealna,
 - przewodnik,
 - g) Muzeum Pierwszych Piastów – Ostrów Lednicki
 - bilety wstępu,
 - zajęcia warsztatowe.
- 5) Organizacja zajęć warsztatowych w Szreniawie - Muzeum Rolnictwa (dojazd, obiad, bilety wstępu, przewodnik)
 - a) Ilość osób – 25 uczniów i 2 opiekunów;
 - b) Wyżywienie: obiad - dwudaniowy z napojem;
 - c) Pilot;
 - d) Muzeum Rolnictwa:
 - bilety wstępu,
 - przewodnik,
 - lekcja muzealna.
- 6) Organizacja zajęć dodatkowych (Kółko zainteresowań podróźniczych z warsztatami terenowymi)
 - 12 wyjazdów; maj – czerwiec 6 wyjazdów, wrzesień – październik 6 wyjazdów;
 - liczba osób biorących udział w wyjeździe – 10 uczniów i 1 opiekun;
 - a) Wyjazd Piła – rezerwat „Diabli skok” k. Sypniewa – Czechyń – Wrzosa – Piła
 - 4 wyjazdy



- Długość trasy łącznie 75 km
- Czas: dojazd - 40 min; zajęcia - 3 – 3,5 godz.; powrót - 40 min.
- b) Wyjazd Piła – Krostkowo – Piła
 - 4 wyjazdy
 - Długość trasy łącznie 70 km
 - Czas: dojazd - 40 min; zajęcia - 3 godz.; powrót – 40 min
- c) Wyjazd Piła – Dziembowo – Miasteczko Krajeńskie – Wolsko – Wysoka – Piła
 - 4 wyjazdy
 - Długość trasy łącznie 75km
 - Czas: podróży 120 min; zajęcia - 3 godz.
- 7) Organizacja zajęć dodatkowych (Kółko zainteresowań teatralnych z realizacją zajęć w jęz. angielskim) - wyjazdy do teatru
 - a) 6 wyjazdów,
 - b) Spektakl w języku angielskim zgodnie z repertuarem,
 - c) Bilety wstępu,
 - d) Liczba osób biorących udział w wyjeździe – 12 uczniów i 1 opiekun,
 - e) Transport do Poznania do Kina Apollo/Teatru Nowego.
- 3.2. Liceum Ogólnokształcące Mistrzostwa Sportowego w Piłce Siatkowej w Pile
 - 1) Organizacja zajęć warsztatowych w Warszawie - Centrum Nauki Kopernik (dojazd, obiad, udział w zajęciach, bilety, nocleg ze śniadaniem, kolacja)
 - a) Ilość osób – 15 uczniów i 2 opiekunów;
 - b) Wyżywienie:
 - pierwszy dzień: obiad - dwudaniowy (zupa, II danie, napój), kolacja – ciepły posiłek z ciepłym napojem,
 - drugi dzień: śniadanie (w ramach usługi hotelowej), obiad - dwudaniowy (zupa, II danie, napój);
 - c) Nocleg w pokojach: 2, 3, 4 - osobowych, każdy pokój z łazienką, wyposażenie pokoju standardowe;
 - d) Przewodnik/Pilot;
 - e) Centrum Nauki Kopernik (15 osób + 2 opiekunów):
 - bilety wstępu,
 - I wyjazd: laboratorium, wystawa, planetarium,
 - II wyjazd: laboratorium, wystawa, planetarium.
 - 2) Organizacja zajęć warsztatowych w Gnieźnie - Biskupinie - Ostrów Lednicki (dojazd, obiad, bilety wstępu, nocleg, realizacja warsztatów, ubezpieczenie, przewodnik)
 - a) Ilość osób – 15 uczniów i 2 opiekunów;
 - b) Wyżywienie:
 - pierwszy dzień: obiad - dwudaniowy (zupa, II danie, napój), kolacja – ciepły posiłek z ciepłym napojem,
 - drugi dzień: śniadanie (w ramach usługi hotelowej), obiad - dwudaniowy (zupa, II danie, napój),
 - c) Nocleg w pokojach: 2, 3, 4 - osobowych, każdy pokój z łazienką, wyposażenie pokoju standardowe;
 - d) Pilot;
 - h) Gniezno: przewodnik;
 - i) Muzeum Archeologiczne w Biskupinie:
 - bilety wstępu,
 - lekcja muzealna,



- przewodnik,
- j) Muzeum Pierwszych Piastów – Ostrów Lednicki
 - bilety wstępu,
 - zajęcia warsztatowe.
- 3) Organizacja zajęć warsztatowych w Kórniku, Rogalinie - arboretum, zamki (dojazd, obiad, bilety wstępu, realizacja warsztatów, ubezpieczenie, przewodnik/pilot)
 - a) Ilość osób – 15 uczniów i 2 opiekunów;
 - b) Wyżywienie: obiad - dwudaniowy (zupa, II danie, napój);
 - c) Pilot;
 - d) Kórnik:
 - bilety wstępu zamek i arboretum,
 - I wyjazd: Zielona lekcja w arboretum, temat lekcji: Stoimy na straży– ochrona gatunkowa roślin,
 - II wyjazd: Zielona lekcja w arboretum, temat lekcji: W naturze nic nie ginie – obieg materii w ekosystemie,
 - e) Rogalin:
 - bilety wstępu,
 - warsztaty.
- 4) Organizacja zajęć warsztatowych w Poznaniu - Planetarium, Palmiarnia, Brama Poznania (dojazd, obiad, bilety wstępu)
 - a) Ilość osób – 15 uczniów i 2 opiekunów;
 - b) Wyżywienie: obiad - dwudaniowy (zupa, II danie, napój);
 - c) Pilot/Przewodnik;
 - d) Planetarium:
 - bilety wstępu,
 - e) Palmiarnia:
 - bilety wstępu,
 - zajęcia warsztatowe,
 - f) Brama Poznania:
 - bilety wstępu.
- 5) Organizacja zajęć warsztatowych w Szreniawie - Muzeum Rolnictwa (dojazd, obiad, bilety wstępu, przewodnik)
 - a) Ilość osób – 15 uczniów i 2 opiekunów;
 - b) dwudaniowy (zupa, II danie, napój);
 - c) Pilot;
 - d) Muzeum Rolnictwa:
 - bilety wstępu,
 - przewodnik,
 - lekcja muzealna.
- 6) Organizacja zajęć dodatkowych (Kółko zainteresowań teatralnych - z realizacją zajęć w jęz angielskim) - wyjazdy do teatru
 - a) 4 wyjazdy,
 - b) Spektakl w języku angielskim zgodnie z repertuarem,
 - c) Bilety wstępu,
 - d) Liczba osób biorących udział w wyjeździe – 8 uczniów i 1 opiekun
 - e) Transport do Poznania do Kina Apollo/Teatru Nowego.

3.3. Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 2 im. Komisji Edukacji Narodowej w Pile

- 1) Organizacja zajęć warsztatowych w Warszawie - Centrum Nauki Kopernik (dojazd, obiad, udział w zajęciach, bilety, nocleg ze śniadaniem, kolacja)
 - a) Ilość osób – 15 uczniów i 2 opiekunów;
 - b) Wyżywienie:
 - pierwszy dzień: obiad - dwudaniowy (zupa, II danie, napój), kolacja – ciepły posiłek z ciepłym napojem,
 - drugi dzień: śniadanie (w ramach usługi hotelowej), obiad - dwudaniowy (zupa, II danie, napój);
 - c) Nocleg w pokojach: 2, 3, 4 - osobowych, każdy pokój z łazienką, wyposażenie pokoju standardowe;
 - d) Przewodnik/Pilot;
 - e) Centrum Nauki Kopernik (15 osób + 2 opiekunów):
 - bilety wstępu,
 - I wyjazd: laboratorium biologiczne („Pokaż kotku co masz w środku”), wystawa – Człowiek i środowisko, planetarium,
 - II wyjazd: laboratorium fizyczne, wystawa – Korzenie cywilizacji, planetarium.
- 2) Organizacja zajęć warsztatowych w Gnieźnie - Biskupinie Ostrowie Lednickim (dojazd, obiad, bilety wstępu, nocleg, realizacja warsztatów, ubezpieczenie, przewodnik)
 - a) Ilość osób – 15 uczniów i 2 opiekunów;
 - b) Wyżywienie:
 - pierwszy dzień: obiad - dwudaniowy (zupa, II danie, napój), kolacja – ciepły posiłek z ciepłym napojem,
 - drugi dzień: śniadanie (w ramach usługi hotelowej), obiad - dwudaniowy (zupa, II danie, napój);
 - c) Nocleg w pokojach: 2, 3, 4 - osobowych, każdy pokój z łazienką, wyposażenie pokoju standardowe;
 - d) Pilot;
 - k) Gniezno: przewodnik;
 - l) Muzeum Archeologiczne w Biskupinie:
 - bilety wstępu,
 - lekcja muzealna: Życie codzienne mieszkańców Biskupina,
 - przewodnik;
 - m) Muzeum Pierwszych Piastów – Ostrów Lednicki
 - bilety wstępu,
 - zajęcia warsztatowe.
- 3) Organizacja zajęć warsztatowych w Kórniku, Rogalinie - arboretum, zamki (dojazd, obiad, bilety wstępu, organizacja warsztatów, ubezpieczenie, przewodnik)
 - a) Ilość osób – 15 uczniów i 2 opiekunów;
 - b) Wyżywienie: obiad - dwudaniowy (zupa, II danie, napój);
 - c) Pilot;
 - d) Kórnik:
 - bilety wstępu zamek i arboretum,
 - I wyjazd: Zielona lekcja w arboretum, temat lekcji: Stoimy na straży– ochrona gatunkowa roślin,
 - II wyjazd: Zielona lekcja w arboretum, temat lekcji: W naturze nic nie ginie – obieg materii w ekosystemie;

- e) Rogalin:
 - bilety wstępu,
 - warsztaty.
- 4) Organizacja zajęć warsztatowych w Puszczykowie - realizacja warsztatów w WPN, Muzeum Arkadego Fiedlera (dojazd, obiad, bilety wstępu, ubezpieczenie, pilot)
 - a) Ilość osób – 15 uczniów i 2 opiekunów;
 - b) Wyżywienie: obiad - dwudaniowy (zupa, II danie, napój);
 - c) Pilot;
 - d) Wielkopolski Park Narodowy - zajęcia warsztatowe:
 - I wyjazd - temat: Zbiorowiska leśne WPN (znaczenie lasu, budowa warstwowa, ochrona),
 - II wyjazd - temat: Degradacja środowiska i możliwości jej zapobiegania;
 - e) Muzeum Arkadego Fiedlera
 - bilety wstępu,
 - przewodnik.
- 5. Dodatkowe informacje do opisu przedmiotu zamówienia:
 - 1) Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody na osobie lub mieniu zaistniałe podczas wyjazdu. Wykonawca zobowiązany jest do ponoszenia kosztów związanych z eksploatacją i użytkowaniem pojazdów związanych z przedmiotem zamówienia. Wykonawca zapewni na swój koszt zastępczy środek transportu, w taki sposób, aby nie powodować opóźnień czasowych. Zamawiający nie będzie ponosił z tego tytułu żadnych dodatkowych kosztów. W przypadku, gdy Wykonawca nie zapewni zastępczego środka transportu oraz kierowcy w sytuacji określonej wyżej, Zamawiający zleci osobie trzeciej wykonanie zastępczej usługi. Wykonawca ponosi wszelkie koszty zapewnienia zastępczego środka transportu;
 - 2) Zamawiający dopuszcza tworzenie grup składających się z uczestników różnych szkół. Terminy wyjazdów/zajęć warsztatowych będą uzgadniane z koordynatorami szkół. Terminy wyjazdów w ramach kółek zainteresowań będą uzgadniane z minimum tygodniowym wyprzedzeniem. Termin organizacji poszczególnych zajęć warsztatowych będzie uzgadniany z minimum trzytygodniowym wyprzedzeniem.
 - 3) tematyka warsztatów/ zajęć / lekcji może ulec zmianie. W takim przypadku koordynator i osoba do kontaktu w sprawie realizacji przedmiotu zamówienia z danej szkoły ustalą nowy temat. Taka zmiana nie wymaga aneksu do umowy.