



ZAŁĄCZNIK NR 6 DO SIWZ

1. Przedmiotem zamówienia: organizacja i przeprowadzenie zajęć pozalekcyjnych i pozaszkolnych w trzech szkołach znajdujących się na terenie Gminy Wilczyn w: Szkole Podstawowej w Wilczynie, Szkole Podstawowej w Kaliskach z siedzibą w Dębówcu, Gimnazjum im. Jana Pawła w Wilczynie.
2. W ramach zajęć pozalekcyjnych i pozaszkolnych odbywających się w ww. szkołach zaplanowano niżej wymienione formy:

A) kluby, warsztaty, zespoły międzyprzedmiotowe, dyżury merytoryczne z zastosowaniem platformy e-learningowej, sobotnie dni nauki, seminaria, w zakresie nauk przyrodniczych. Szczegółowy ich wykaz poniżej:

Część I – Klub Przyrodnika – S.P. Wilczyn

Prowadzenie w Szkole Podstawowej w Wilczynie Klubu Przyrodnika dla grupy liczącej nie mniej niż ośmiu uczniów z klas IV w roku szkolnym 2013/2014 oraz IV i V w roku szkolnym 2014/2015 w wymiarze:

- a) 14 godzin w roku 2013,
- b) 32 godziny w roku 2014,
- c) 18 godzin w roku 2015.

Część II – Klub Przyrodnika – S.P. Dębówiec

Prowadzenie w Szkole Podstawowej w Kaliskach z siedzibą w Dębówcu Klubu Przyrodnika dla grupy liczącej nie mniej niż ośmiu uczniów z klas IV w roku szkolnym 2013/2014 oraz IV i V w roku szkolnym 2014/2015 w wymiarze:

- a) 14 godzin w roku 2013,
- b) 32 godziny w roku 2014,
- c) 18 godzin w roku 2015.

Połowa zajęć zaplanowanych w każdym roku w Klubie Przyrodnika, odbywała się będzie w terenie na zasadzie poznawania fauny i flory w środowisku wilczyńskim, pozostałe zajęcia polegały będą na przeprowadzaniu eksperymentów związanych z wyjściami terenowymi. Godziny zajęć będą rozplanowane równomiernie w każdym miesiącu i ustalone z dyrektorami szkół.

Część III – Klub Ekologa - Gimnazjum

Prowadzenie w Gimnazjum Klubu Ekologa dla grupy liczącej nie mniej niż ośmiu uczniów z klas I w roku szkolnym 2013/2014 oraz I i II w roku szkolnym 2014/2015 w wymiarze:

- a) 14 godzin w roku 2013,
- b) 32 godziny w roku 2014,
- c) 18 godzin w roku 2015.

Połowa zajęć zaplanowanych w każdym roku w Klubie Ekologa, odbywała się będzie w terenie na zasadzie poznawania fauny i flory w środowisku wilczyńskim, pozostałe zajęcia polegały będą na przeprowadzaniu eksperymentów związanych z wyjściami terenowymi.



Godziny zajęć będą rozplanowane równomiernie w każdym miesiącu i ustalone z dyrektorami szkół.

Celem przewodnim Klubu Ekologa będzie przygotowanie przedstawienia z okazji Światowego Dnia Ziemi.

Część IV – Warsztaty twórcze

Prowadzenie w Gimnazjum warsztatów twórczych dla grupy liczącej nie mniej niż ośmiu uczniów z wykorzystaniem nowoczesnych technologii ICT, eksperymentu pod hasłem „Eksperymenty związane z ziemią, wodą, powietrzem i ogniem” dla klas I w roku szkolnym 2013/2014 oraz klas I i II w roku szkolnym 2014/2015 w wymiarze:

- a) 32 godziny w roku 2014,
- b) 18 godzin w roku 2015.

Godziny zajęć będą rozplanowane równomiernie w każdym miesiącu i ustalone z dyrektorem szkoły.

Część V – Zespoły międzyprzedmiotowe – S.P. Wilczyn

Przeprowadzenie w Szkole Podstawowej w Wilczynie zespołu międzyprzedmiotowego matematyczno-przyrodniczego dla grupy liczącej nie mniej niż ośmiu uczniów z klas IV w roku szkolnym 2013/2014 oraz IV i V w roku szkolnym 2014/2015 w wymiarze:

- a) 14 godzin w roku 2013,
- b) 46 godzin w roku 2014,
- c) 36 godzin w roku 2015.

Godziny zajęć będą rozplanowane równomiernie w każdym miesiącu i ustalone z dyrektorem szkoły.

Zadaniem zespołu międzyprzedmiotowego będzie ukazanie wspólnych zagadnień pomiędzy podanymi przedmiotami.

Część VI – Zespoły międzyprzedmiotowe – S.P. Dębówiec

Przeprowadzenie w Szkole Podstawowej w Kaliskach z siedzibą w Dębówcu zespołu międzyprzedmiotowego matematyczno-przyrodniczego dla grupy liczącej nie mniej niż ośmiu uczniów z klas IV w roku szkolnym 2013/2014 oraz IV i V w roku szkolnym 2014/2015 w wymiarze:

- a) 14 godzin w roku 2013,
- b) 46 godzin w roku 2014,
- c) 36 godzin w roku 2015.

Godziny zajęć będą rozplanowane równomiernie w każdym miesiącu i ustalone z dyrektorem szkoły.

Zadaniem zespołu międzyprzedmiotowego będzie ukazanie wspólnych zagadnień pomiędzy podanymi przedmiotami.



Część VII – Zespoły międzyprzedmiotowe - Gimnazjum

Przeprowadzenie w Gimnazjum w Wilczynie zespołu międzyprzedmiotowego fizyczno-chemicznego dla grupy liczącej nie mniej niż ośmiu uczniów z klas I w roku szkolnym 2013/2014 oraz I i II w roku szkolnym 2014/2015 w wymiarze:

- a) 14 godzin w roku 2013,
- b) 46 godzin w roku 2014,
- c) 36 godzin w roku 2015.

Godziny zajęć będą rozplanowane równomiernie w każdym miesiącu i ustalone z dyrektorem szkoły.

Zadaniem zespołu międzyprzedmiotowego będzie ukazanie wspólnych zagadnień pomiędzy podanymi przedmiotami.

Część VIII – Zespoły międzyprzedmiotowe - Gimnazjum

Przeprowadzenie w Gimnazjum w Wilczynie zespołu międzyprzedmiotowego geograficzno-biologicznego dla grupy liczącej nie mniej niż ośmiu uczniów z klas I w roku szkolnym 2013/2014 oraz I i II w roku szkolnym 2014/2015 w wymiarze:

- a) 14 godzin w roku 2013,
- b) 46 godzin w roku 2014,
- c) 36 godzin w roku 2015.

Godziny zajęć będą rozplanowane równomiernie w każdym miesiącu i ustalone z dyrektorem szkoły.

Zadaniem zespołu międzyprzedmiotowego będzie ukazanie wspólnych zagadnień pomiędzy podanymi przedmiotami.

Część IX - Seminaria

Wygłoszenie wykładów podczas czterech seminariów czterogodzinnych w 2014 roku pod hasłem „Środowisko przyrodnicze Gminy Wilczyn” – zakres tematyczny dotyczy środowiska przyrodniczego gminy Wilczyn z podziałem:

- a) dwa dla szkół podstawowych w terminach: pierwsze w okresie I – VI 2014 oraz drugie w okresie IX – XII 2014,
- b) dwa dla gimnazjum w terminach: pierwsze w okresie I – VI 2014 oraz drugie w okresie IX – XII 2014.

Część X – Sesje

Wygłoszenie wykładów podczas czterech dwugodzinnych sesji:

- a) w roku 2014 - z zakresu tematycznego „Woda z kranu a odżywianie” (2 h) dla szkół podstawowych oraz „Czysty las” (2 h) dla gimnazjum,
- b) w roku 2015 – z zakresu tematycznego „Czysty las” (2 h) dla szkół podstawowych oraz „Energia” (2 h) dla gimnazjum.

Część XI – Sobotnie dni nauki

Organizacja 8 sobotnich dni nauki pod hasłem przewodnim „ Wyprawa w świat żywiołów” składająca się z:



- a) animator (zadaniem animatora będzie przygotowanie i przeprowadzenie doświadczeń związanych ze światem żywych organizmów, ukazanie ich w ciekawy i obrazowy sposób oraz przygotowanie plakatów związanych z tematem),
- b) dwuosobowy zespół wspierający animatora (zadaniem zespołu będzie pomoc w organizowaniu i przeprowadzeniu doświadczeń i tworzeniu plakatów oraz opieka nad uczniami),
- c) prelegent (zadaniem prelegenta będzie przedstawienie wykładu tematycznego związanego z hasłem sobotnich dni nauki w wymiarze co najmniej 1 godziny zajęć, zgodnie z harmonogramem przedstawionym poniżej:

Harmonogram ośmiu sobotnich dni nauki:

- w roku 2013 dwa sobotnie dni nauki pt. „Ogień i woda”, w tym
 - jeden dla klas IV szkół podstawowych (szczegółowa tematyka zgodna z podstawą programową szkoły podstawowej)
 - jeden dla klas I gimnazjum (szczegółowa tematyka zgodna z podstawą programową gimnazjum).
 - w roku 2014
 - dwa sobotnie dni nauki pt „Powietrze i Ziemia”
 - jeden dzień do czerwca dla klas IV szkół podstawowych (szczegółowa tematyka zgodna z podstawą programową szkoły podstawowej)
 - jeden dzień do czerwca dla klas I gimnazjum (szczegółowa tematyka zgodna z podstawą programową gimnazjum).
 - dwa sobotnie dni nauki pt „Ogień i woda”
 - jeden dzień od września dla klas IV szkół podstawowych (szczegółowa tematyka zgodna z podstawą programową szkoły podstawowej)
 - jeden dzień od września dla klas I gimnazjum (szczegółowa tematyka zgodna z podstawą programową gimnazjum).
 - w roku 2015 dwa sobotnie dni nauki pt „Powietrze i Ziemia”
 - jeden dzień dla klas IV szkół podstawowych (szczegółowa tematyka zgodna z podstawą programową szkoły podstawowej)
 - jeden dzień dla klas I gimnazjum (szczegółowa tematyka zgodna z podstawą programową gimnazjum).
- d) osiem zestawów materiałów niezbędnych do prowadzenia sobotnich dni nauki.
W skład zestawu wchodzi:

Tablica magnetyczna Flip Chart

- Wysokość regulowana do 170cm
- Tablica biurowa suchocieralna
- Uchwyt na papier
- Taca na markery
- Rama: Statyw z blokadą klipu



- Powierzchnia do pisania (szer. x wys.): 60 x 90cm

Profesjonalny zestaw akcesoriów do tablic i flipchartów zawierający:

- 4 markery w kolorach czarnym, niebieskim, czerwonym oraz zielonym
- wycierak magnetyczny wraz z filcowym wkładem,
- zestaw 10 zapasowych filcowych wkładów,
- 200ml płyn czyszczący powierzchnie suchoscieralne,
- 10 magnesów
- holder magnetyczny na markery.

Blok papierowy do flipchartów gładki 40 kart

Blok papierowy do flipchartów w kratkę 40 kart

Bristol B1 70x100cm 220g w różnych kolorach x 10 szt.

Farby akwarelowe z pędzelkiem 12 kolorów x 3 opakowań

Kredki ołówkowe 12 kolorów w pudełku kartonowym x 5 opakowań

- długość kredki powyżej 17 cm

Węgiel rysunkowy x 3 szt.

- e) catering na każdy dzień dla około 100 osób w postaci przekąsek - kanapek i soków.

Realizacja sobotnich dni nauki odbywać się będzie w godzinach od 9.00 do 13.00 w sobotę uzgodnioną z dyrektorem szkoły, w której będą się one odbywały.

Cenę za zorganizowanie sobotnich dni nauki należy przedstawić w formularzu ofertowym oddzielnie na każdą z wymienionych pozycji od a) do e).

W ramach sobotnich dni nauki wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia opieki nad dziećmi.

B) dyżury merytoryczne dla uczniów, w tym z wykorzystaniem możliwości i zasobów e-learningowej platformy edukacyjnej, utworzonej na potrzeby projektu:

Część XII – Dyżury merytoryczne – S.P. i Gimnazjum - Matematyka

Matematyka 242 godziny z podziałem:

–w roku 2013:

- a) 8 godzin dla szkoły podstawowej w Kaliskach z siedzibą w Dębówcu,
- b) 16 godzin dla szkoły podstawowej w Wilczynie,
- c) 24 godziny dla gimnazjum w Wilczynie.

–w roku 2014:

- a) 20 godzin dla szkoły podstawowej w Kaliskach z siedzibą Dębówcu,
 - b) 40 godzin dla szkoły podstawowej w Wilczynie,
 - c) 60 godzin dla gimnazjum w Wilczynie
- rozłożone proporcjonalnie w stosunku do pierwszego i drugiego półrocza.

–w roku 2015:

- a) 10 godzin dla szkoły podstawowej w Kaliskach z siedzibą w Dębówcu,



- b) 22 godzin dla szkoły podstawowej w Wilczynie,
- c) 42 godziny dla gimnazjum w Wilczynie.

Część XIII – Dyżury merytoryczne – Gimnazjum - Chemia

Chemia 40 godzin z podziałem:

- 8 godzin w roku 2013,
- 20 godzin w roku 2014,
- 12 godzin roku 2015.

Część XIV – Dyżury merytoryczne – Gimnazjum - Biologia

Biologia 40 godzin z podziałem:

- 8 godzin w roku 2013,
- 20 godzin w roku 2014,
- 12 godzin roku 2015.

Część XV – Dyżury merytoryczne – Gimnazjum - Geografia

Geografia 80 godzin z podziałem:

- 16 godzin w roku 2013,
- 40 godzin w roku 2014,
- 24 godzin roku 2015.

Część XVI – Dyżury merytoryczne – S.P. - Przyroda

Przyroda 120 godzin z podziałem dla:

- a) SP w Kaliskach z siedzibą w Dębówcu:

- 8 godzin w roku 2013
- 20 godzin w roku 2014
- 12 godzin roku 2015

- b) SP w Wilczynie:

- 16 godzin w roku 2013
- 40 godzin w roku 2014
- 24 godzin roku 2015

Dyżury będą rozplanowane równomiernie w każdym miesiącu i ustalone z dyrektorami szkół. Odbywać się będą w pracowniach informatycznych szkół biorących udział w projekcie nie wcześniej niż od godz. 16.00.

- C) Zajęcia w grupach w formie ćwiczeń laboratoryjnych zgodnie z wytycznymi podstawy programowej i programów nauczania w Gimnazjum im. Jana Pawła II w Wilczynie w zakresie ćwiczeń obowiązkowych i nadobowiązkowych zgodnie z harmonogramem – każda grupa stanowi ½ klasy, zajęcia odbywają się na przemian.**

Część XVII – Ćwiczenia laboratoryjne – Chemia

- a) rok 2013

4 klasy I - 14 godz. - razem 56 godz.



b) rok 2014

styczeń – czerwiec

4 klasy I – 18 godz. – razem 72 godz.

wrzesień - grudzień

4 klasy I – 14 godz. – razem 56 godz.

4 klasy II - 7 godz. – razem 28 godz.

c) rok 2015

styczeń - czerwiec

4 klasy I – 18 godz. – razem 72 godz.

4 klasy II - 9 godz. – razem 36 godz.

Godziny zajęć będą rozplanowane równomiernie w każdym miesiącu i ustalone wcześniej z dyrektorami szkół.

Część XVIII – Ćwiczenia laboratoryjne – Fizyka

a) rok 2013

fizyka: 4 klasy I – 7 godz. – razem 28 godz.

b) rok 2014

styczeń – czerwiec

4 klasy I – 9 godz. – razem 36 godz.

wrzesień - grudzień

4 klasy I – 7 godz. – razem 28 godz.

4 klasy II - 14 godz. – razem 56 godz.

c) rok 2015

styczeń - czerwiec

4 klasy I – 9 godz. – razem 36 godz.

4 klasy II - 18 godz. – razem 72 godz.

Godziny zajęć będą rozplanowane równomiernie w każdym miesiącu i ustalone wcześniej z dyrektorami szkół.

D) Wdrażanie projektów edukacyjnych przy wsparciu szkolnego opiekuna, specjalisty ds. projektów i nauczycieli realizujących innowacyjne programy nauczania z wykorzystaniem różnych technik multimedialnych, platformy e-learningowej, telebimu, itp. przez zespoły złożone z dwóch osób.

Część XIX – Projekt edukacyjny „Zagrożenia w środowisku Gminy Wilczyn” – S.P. Dębówiec

Wdrożenie interdyscyplinarnego projektu edukacyjnego „Zagrożenia w środowisku Gminy Wilczyn” oraz opieka nad uczniami w czasie wdrażania projektu realizowanego w Szkole Podstawowej w Kaliskach z siedzibą w Dębówcu:

a) w roku szkolnym 2013/2014 - 40 godzin,

b) w roku szkolnym 2014/2015 - 90 godzin,

c) w 2015 roku – 50 godzin.



Część XX – Projekt edukacyjny „Pogoda i klimat, woda i skała, ekosystem” – S.P. Wilczyn

Wdrożenie interdyscyplinarnego projektu edukacyjnego „Pogoda i klimat, woda i skała, ekosystem” oraz opieka nad uczniami w czasie wdrażania projektu realizowanego w Szkole Podstawowej w Wilczynie:

- a) w roku szkolnym 2013/2014 – 40 godzin,
- b) w roku szkolnym 2014/2015 – 90 godzin,
- c) w 2015 roku - 50 godzin.

Część XX – Projekt edukacyjny „Zaplanuj swoją przestrzeń” – Gimnazjum

Wdrożenie interdyscyplinarnego projektu edukacyjnego - webquesta „Zaplanuj swoją przestrzeń” oraz opieka nad uczniami w czasie wdrażania projektu realizowanego w Gimnazjum w Wilczynie:

- a) w roku szkolnym 2013/2014 – 40 godzin,
- b) w roku szkolnym 2014/2015 – 90 godzin,
- c) w 2015 roku – 50 godzin.

Część XXI – Projekt edukacyjny „Żywioty w ujęciu psychologicznym” – Gimnazjum

Wdrożenie interdyscyplinarnego projektu edukacyjnego „Żywioty w ujęciu psychologicznym” oraz opieka nad uczniami w czasie wdrażania projektu realizowanego w Gimnazjum w Wilczynie:

- a) w roku szkolnym 2013/2014 – 40 godzin,
- b) w roku szkolnym 2014/2015 – 90 godzin,
- c) w 2015 roku - 50 godzin.

Część XXII – Projekt edukacyjny „Chrońmy klimat oszczędzając energię” – S.P. Wilczyn

Wdrożenie interdyscyplinarnego projektu edukacyjnego „Chrońmy klimat oszczędzając energię” oraz opieka nad uczniami w czasie wdrażania projektu realizowanego w Szkole Podstawowej w Wilczynie:

- a) w roku szkolnym 2013/2014 – 40 godzin,
- b) w roku szkolnym 2014/2015 – 90 godzin,
- c) w 2015 roku – 50 godzin.

Część XXIII – Projekt edukacyjny „Galeria przyrodnicza gminy Wilczyn” – Gimnazjum

Wdrożenie interdyscyplinarnego projektu edukacyjnego „Galeria przyrodnicza gminy Wilczyn” oraz opieka nad uczniami w czasie wdrażania projektu realizowanego w Gimnazjum w Wilczynie:

- a) w roku szkolnym 2013/2014 – 40 godzin,
- b) w roku szkolnym 2014/2015 – 90 godzin,
- c) w 2015 roku – 50 godzin.



Część XXIV – Projekt edukacyjny „Świat przyrody w językach obcych”– Gimnazjum
Wdrożenie interdyscyplinarnego projektu edukacyjnego „Świat przyrody w językach obcych” oraz opieka nad uczniami w czasie wdrażania projektu realizowanego w Gimnazjum w Wilczynie:

- a) w roku szkolnym 2013/2014 – 60 godzin,
- b) w roku szkolnym 2014/2015 – 120 godzin,
- c) w 2015 roku – 75 godzin.

Część XXV – Projekt edukacyjny „Przyroda w literaturze” – S.P.

Wdrożenie interdyscyplinarnego projektu edukacyjnego „Przyroda w literaturze” oraz opieka nad uczniami w czasie wdrażania projektu realizowanego w Szkole Podstawowej w Wilczynie oraz w Szkole Podstawowej w Kaliskach z siedzibą w Dębówcu:

- a) w roku szkolnym 2013/2014 - 40 godzin,
- b) w roku szkolnym 2014/2015 – 90 godzin,
- c) w 2015 roku – 50 godzin.

Prace nad wdrażaniem projektów odbywać się będą zgodnie: z przepisami prawa oświatowego, z wytycznymi w zakresie prowadzenia projektów edukacyjnych, z ustalonym harmonogramem (przez szkolnych opiekunów projektów i specjalistę ds. projektów). Wszystkie ww. działania także powinny być konsultowane i uzgadniane z dyrektorami szkół.

Część XXVI – Obsługa cateringowa

- a) w 2014 roku obsługa cateringowa polegała będzie na zorganizowaniu cateringu na 8 spotkaniach podsumowujących projekt dla 25 osób w postaci: 2 kostek ciasta dla każdego z uczestników, 2 rodzajów kruchych ciasteczek, galanterii cukierniczej, herbaty, cukru, soków, wody mineralnej,
- b) w 2015 roku obsługa cateringowa polegała będzie na zorganizowaniu cateringu na 8 spotkaniach podsumowujących projekt dla 25 osób w postaci: 2 kostek ciasta dla każdego z uczestników, 2 rodzajów kruchych ciasteczek, galanterii cukierniczej, herbaty, cukru, soków, wody mineralnej.