

SZKOŁA PODSTAWOWA
w TOKARNI
26-060 Chęciny, Tokarnia 186
tel./fax (041) 31-54-621
REGON 001170833, NIP 959-14-42-733

(pieczęć szkoły/placówki)

Tokarnia, dn. 18 kwietnia 2012r.



Wniosek dyrektora szkoły do

Gminy Chęciny

(nazwa organu prowadzącego szkołę)

o wyposażenie szkoły w pomoce dydaktyczne w ramach programu Cyfrowa Szkoła

1. Informacje o szkole/placówce

Nr wniosku : 2/2012			
Nazwa Szkoły: SZKOŁA PODSTAWOWA W TOKARNI			
Adres: Tokarnia 186 26-060 Chęciny			
e-mail: szkol.tokarnia@op.pl		nr tel.: 41 31 54 621	
Osoba do kontaktu: imię i nazwisko: Stefan Wojtyna nr tel.: 691970619 e-mail: szkol.tokarnia@op.pl			
Położenie szkoły (zaznacz właściwy)	☒	szkoła położona jest na obszarze wiejskim	
	☐	szkoła położona jest w mieście do 5000 mieszkańców	
	☐	szkoła położona jest w mieście powyżej 5000 mieszkańców	
Liczba uczniów klas I-VI ¹	82		
Przewidywana liczba uczniów klas IV-VI ²	44		
Przewidywana liczba nauczycieli klas IV-VI ³	8	W tym będących stosować TIK podczas zajęć lekcyjnych	5

³ Na rok szkolny 2012/2013

2. Informacja o korzystaniu przez szkołę z narzędzi informatycznych do celów edukacyjnych oraz zarządzania szkołą.

Ilość komputerów w szkole ogółem	19		
w tym			
do celów dydaktycznych (uczniowskich)	14	do celów dydaktycznych (nauczycielskich)	3
administracja szkoły	2	inne	0

Ilość tablic interaktywnych (zestawów) wykorzystywanych podczas zajęć dydaktycznych	1	Ilość drukarek (urządzeń wielofunkcyjnych) wykorzystywanych w procesie dydaktycznym	2
Ilość projektorów multimedialnych wykorzystywanych podczas zajęć dydaktycznych (z wyłączeniem zestawów tablic)	1	Inne urządzenia o funkcjonalności komputera (tablet, palmtop itp.) do celów dydaktycznych - ilość	1

Połączenie sieci internet			
Aktualna prędkość szkolnego połączenia internetowego wynosi			
pobierania danych z sieci (Mb/s)	6Mb/s	wysyłania danych do sieci (Mb/s)	2Mb/s
Czy szkoła planuje zmianę prędkości łącza internetowego?	☒	TAK	
	☐	NIE	
Planowana prędkość szkolnego połączenia internetowego			
pobierania danych z sieci (Mb/s)	8Mb/s	wysyłania danych do sieci (Mb/s)	2Mb/s
Czy zakładane prędkości łącza (planowana zmiana łącza internetowego) zostały potwierdzone przez dostawcę internetowego (możliwości techniczne)	☒	TAK	
	☐	NIE	

Szkolna sieć komputerowa				
Ilość sal (pomieszczeń) udostępnionych uczniom w celach dydaktycznych		8		
W tym				
Ilość sal (pomieszczeń) posiadających dostęp do sieci przewodowej:		5	Ilość sal (pomieszczeń) nie posiadających dostępu do sieci przewodowej:	3
Czy w szkole funkcjonuje sieć bezprzewodowa (wi-fi) ?		☐ TAK		
		☒ NIE		
Jeśli TAK, ilość sal (pomieszczeń) będących w zasięgu skutecznego działania szkolnej sieci bezprzewodowej		0		

Narzędzia informatyczne do celów edukacyjnych oraz zarządzania szkołą	
Czy szkoła korzysta z elektronicznej platformy edukacyjnej, e-podręczników lub innych elektronicznych zasobów edukacyjnych ?	☒ TAK ☐ NIE
Jeśli TAK proszę podać nazwę platformy edukacyjnej (lub adres www elektronicznych zasobów edukacyjnych wykorzystywanych przez szkołę) oraz podstawowe zadania realizowane za jej pomocą.	„Scholaris” Gdańskie Wydawnictwo Oświatowe Wydawnictwo Nowa Era Wydawnictwo Żak Wydawnictwa Szkolne i Pedagogiczne Scenariusze lekcji, testy, sprawdziany, prezentacje, e-booki
Jeśli NIE, czy szkoła w ramach projektu planuje wdrożenie platformy edukacyjnej?	☒ TAK ☐ NIE
Czy szkoła korzysta z dziennika elektronicznego?	☐ TAK ☒ NIE
Jeśli NIE, czy szkoła w ramach projektu planuje wdrożenie dziennika elektronicznego?	☒ TAK ☐ NIE

Pozostały sprzęt wykorzystywany z zakresie stosowania TIK w prowadzeniu zajęć z różnych przedmiotów⁴.

Pracownia komputerowa : komputery uczniowskie – 10 szt., projektor, laptop, ekran projekcyjny, drukarka (wyposażenie pracowni z 2004r.)

Centrum Informacji Multimedialnej 4 komputery, drukarka (2008r.)

Tablica interaktywna – 1 szt.(2012r.)

Przystawka na projektor „WITT” (2011r.)

Pracownia językowa: projektor, ekran projekcyjny, laptop, pulpit sterowniczy, stanowiska uczniowskie(słuchawki z mikrofonem) – 20szt.(2010r.)

Szkoła posiada 5 sal lekcyjnych z dostępem do internetu.

W czasie wolnym od zajęć dydaktycznych uczniowie mogą korzystać z dostępu do internetu w Centrum Informacji Multimedialnej .

3. Informacja o planowanych sposobach korzystania z zakupionych w ramach wsparcia finansowego pomocy dydaktycznych w celu zmiany sposobu nauczania-uczenia się.

a)Prowadzenie lekcji i lekcji otwartych ze wszystkich przedmiotów nauczanych w klasach IV – VI. Program zostanie poszerzony na klasy I–III. Celem tych działań jest zwiększenie aktywności uczniów i dopasowanie sposób prowadzenia lekcji do typowego zachowania dzieci w sieci.

⁴ Przy opisie należy wpisać pozostały aktualny stan wyposażenia wraz z pozycjami, o których mowa w Załączniku nr 2 do Rozporządzenia

Realizacja tego celu będzie odbywać się poprzez:

- Prezentacje przygotowane przez nauczycieli
- Prezentacje prac uczniów

b) Realizacja projektów edukacyjnych.

Stworzenie oryginalnych projektów edukacyjnych mające na celu budowanie kompetencji twórczych oraz budowanie kompetencji społecznych uczniów.

c) Przygotowywanie, wykorzystywanie i modyfikowanie scenariuszy zajęć lekcyjnych realizujących zadania dla przedmiotów podstawy programowej dla klas IV - VI.

d) Powołanie szkolnego e-koordynatora w ciągu 2 miesięcy od zakwalifikowania się do programu.

Informacja o wyborze wariantu wykorzystania przenośnych komputerów dla uczniów:



WARIANT I



WARIANT II

wariant I – uczniowie korzystają ze sprzętu komputerowego wyłącznie w szkole;

wariant II – uczniowie korzystają ze sprzętu komputerowego w szkole oraz mają możliwość wypożyczenia sprzętu komputerowego do domu

4. Jeśli wniosek dotyczący wybranego wariantu nie zostanie zakwalifikowany do objęcia wsparciem finansowym - czy szkoła/placówka zgadza się na realizację drugiego wariantu ?



TAK



NIE

5. Kalkulacja kosztów zakupu pomocy dydaktycznych w ramach wsparcia finansowego oraz w ramach wkładu własnego (Załącznik nr 1).

Podpis dyrektora szkoły oraz imienna pieczęć:

DYREKTOR SZKOŁY

mgr Stefan Wołynia

Data:

18 kwietnia 2012 roku

Miejscowość:

Tokarnia

(poniższą część wypełnia organ prowadzący szkołę/placówkę)

INFORMACJE ORGANU PROWADZĄCEGO SZKOŁĘ		
Całkowity koszt brutto przedsięwzięcia (w zł)	Wnioskowana kwota brutto wsparcia finansowego z programu rządowego „Cyfrowa Szkoła” (w zł)	Wysokość finansowego wkładu własnego brutto (w zł)
112 500,00 zł	90 000,00 zł	22 500,00 zł
Uwagi organu prowadzącego: 		
Akceptacja wniosku przez organ prowadzący  Podpis i pieczęć skarbnika  Podpis i pieczęć imienna osoby upoważnionej z organu prowadzącego		

Wyjaśnienia:

1. **Wydatek inwestycyjny** - zakup środków trwałych, z wyjątkiem tych, których wartość początkowa nie przekracza kwoty uprawniającej do dokonania jednorazowo odpisu amortyzacyjnego, określonej w art. 16f ust. 3 ustawy z dnia 15 lutego 1992 r. o podatku dochodowym od osób prawnych (Dz. U. z 2000 r. Nr 54, poz. 654, ze zm.). Aktualnie 3.500,00 zł. Jeżeli projekt obejmuje zakup pierwszego wyposażenia obiektów budowlanych, to zakup środków trwałych bez względu na ich wartość zalicza się do wydatków inwestycyjnych.
2. Zgodnie z § 3 ust. 3 i ust 4 rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie warunków, form i trybu realizacji przedsięwzięcia dotyczącego rozwijania kompetencji uczniów i nauczycieli w zakresie stosowania technologii informacyjno-komunikacyjnych, jeżeli wydatki na zakup danego rodzaju pomocy dydaktycznych określonych w ust.1 zał. Nr 1 są **wydatkami inwestycyjnymi** kwota wkładu własnego wynosi co najmniej **50 %** kosztów zakupu danego rodzaju pomocy dydaktycznych. W przypadku gdy są to **wydatki bieżące** kwota wkładu własnego wynosi co najmniej **20 %**.
3. W ramach projektu wydatki dotyczące dotacji z budżetu państwa i wkładu własnego mogą być ponoszone od **1 stycznia 2012 r. do 31 grudnia 2012 r.**

4. Za **wkład własny** uważa się (zgodnie z § 4 ust.2 rozporządzenia):
 - a. Środki finansowe wydatkowane przez organ prowadzący na zakup sprzętu komputerowego i innych urządzeń, które stanowią pomoce dydaktyczne określone w ust. 1 zał nr 1.
 - b. Środki finansowe wydatkowane przez organ prowadzący na zakup pomocy dydaktycznych określonych w ust. 1 zał nr 1 oraz spełniających warunki określone w ust.2 zał. Nr 1 objętych wnioskiem o udzielenie wsparcia finansowego.
5. W ramach zakupu pomocy dydaktycznych organy prowadzące powinny zapewnić techniczne szkolenie nauczycieli w zakresie obsługi zakupionego sprzętu. Konieczność przeprowadzenia tego typu szkoleń powinna być uwzględniona w specyfikacji istotnych warunków zamówienia dotyczącej zakupu pomocy dydaktycznych, a ich realizacja odbywać się w ramach wynegocjowanej kwoty na dostawę sprzętu.
6. W ramach projektu w pierwszej kolejności muszą być zakupione pomoce niezbędne do realizacji funkcjonalności „Cyfrowej Szkoły”, a jeżeli szkoła posiada już takie pomoce można zakupić inne pomoce dydaktyczne z listy określonej w programie.

KALKULACJA KOSZTÓW

Lp.	Rodzaj pomocy dydaktycznych zgodnie z zał. nr 1 do rozporządzenia	Liczba	Koszt całkowity brutto (w zł)	Wydatki w ramach dotacji brutto			Wydatki w ramach wkładu własnego brutto			Opis parametrów jednostki roboczej ¹
				Wydatki inwestycyjne (zł)	Wydatki bieżące (zł)	Razem (zł)	Wydatki inwestycyjne (zł)	Wydatki bieżące (zł)	Razem (zł)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Przenośny komputer dla ucznia, wraz z oprogramowaniem, lub inne mobilne urządzenie mające funkcje komputera, wyposażone w zainstalowany system operacyjny oraz opcjonalnie (w zależności od rodzaju wybranego mobilnego urządzenia mającego funkcję komputera) oprogramowanie do zarządzania zestawem przenośnych komputerów dla potrzeb przeprowadzenia zajęć dydaktycznych	20	56 000,00 zł	0 zł	44 800,00 zł	44 800,00 zł	0 zł	11 200,00 zł	11 200,00 zł	Przenośny komputer ucznia z klawiaturą fizyczną, monitorem o przekątnej minimum 10 cali, dyskiem twardym. Zainstalowany system operacyjny i oprogramowanie biurowe oraz oprogramowanie do zarządzania mobilną pracownią. ✓
2.	Przenośny komputer dla nauczyciela, wraz z oprogramowaniem, lub inne mobilne urządzenie mające funkcje komputera, wyposażone w zainstalowany system operacyjny oraz opcjonalnie (w zależności od rodzaju wybranego mobilnego urządzenia mającego funkcję komputera) oprogramowanie do zarządzania zestawem przenośnych komputerów dla potrzeb przeprowadzenia zajęć dydaktycznych	3	9 930,00 zł	0 zł	7 944,00 zł	7 944,00 zł	0 zł	1 986,00 zł	1 986,00 zł	Przenośny komputer nauczyciela z klawiaturą fizyczną, monitorem o przekątnej minimum 15 cali, dyskiem twardym. Zainstalowany system operacyjny i oprogramowanie biurowe oraz oprogramowanie do zarządzania mobilną pracownią.

¹ Nazwa (np. notebook, tablet, netbook) i podstawowe parametry techniczne

3.	Szafka do przechowywania i bezpiecznego przenieszczenia pomiędzy salami lekcyjnymi przenośnych komputerów dla uczniów z funkcją ładowania baterii	1	3 100,00 zł	0zł	2 480,00 zł	2 480,00 zł	0zł	620,00 zł	620,00 zł	Szafka wyposażona w kółka z blokadami. Zamknięta na klucz. Otwory wentylacyjne pozwalające na ładowanie komputerów również gdy szafka jest zamknięta.
4.	Sieciowe urządzenia wielofunkcyjne umożliwiające co najmniej drukowanie, kopiowanie i skanowanie	1	2 800,00 zł	0zł	2 240,00 zł	2 240,00 zł	0zł	560,00 zł	560,00 zł	Urządzenie laserowe z funkcją drukowania, kopiowania i skanowania.
5.	Drukarka	0	0zł	0zł	0zł	0zł	0zł	0zł	0zł	-
6.	Skaner	0	0zł	0zł	0zł	0zł	0zł	0zł	0zł	-
7.	Tablica interaktywna z systemem mocowania	2	6 400,00 zł	0zł	5 120,00 zł	5 120,00 zł	0zł	1 280,00 zł	1 280,00 zł	Przekątna obszaru roboczego min. 77 cali. Obsługa za pomocą palca lub innego przedmiotu (pisaki bez elementów elektronicznych). System montażu pozwalający na instalację na ścianie. Format obszaru roboczego zgodny z formatem podstawowym projektora krótkoogniskowego.
8.	Urządzenia i oprogramowanie do przeprowadzenia wideokonferencji	0	0zł	0zł	0zł	0zł	0zł	0zł	0zł	-
9.	System do zbierania i analizowania odpowiedzi	0	0zł	0zł	0zł	0zł	0zł	0zł	0zł	-
10	Projektor krótkoogniskowy	2	6 900,00 zł	0zł	5 520,00 zł	5 520,00 zł	0zł	1 380,00 zł	1 380,00 zł	Projektor o jasności min. 2000 ANSI lumenów i rozdzielczości min. 1024x768. Format podstawowy obrazu projektora zgodny z formatem obszaru roboczego tablicy. Bezpieczny uchwyty ścienny do instalacji projektora.

11.	Głośniki	2	1 400,00 zł	0zł	1 120,00 zł	1 120,00 zł	0zł	280,00 zł	280,00 zł	Głośniki aktywne pozwalające podłączenie komputera i innych urządzeń multimedialnych. Zapewniające odpowiedni odbiór dźwięków w Sali lekcyjnej. Regulacja głośności i barwy.
12.	Projektor multimedialny	1	2 300,00 zł	0zł	1 840,00 zł	1 840,00 zł	0zł	460,00 zł	460,00 zł	Projektor multimedialny przenośny o jasności minimum 2500 ANSI lumenów i rozdzielczości minimum 1024x768.
13.	Ekran projekcyjny	1	770,00 zł	0zł	616,00 zł	616,00 zł	0zł	154,00 zł	154,00 zł	Ekran przenośny o wielkości w podstawie min. 150 cm.
14.	Wizualizer	1	3 300,00 zł	0zł	2 640,00 zł	2 640,00 zł	0zł	660,00 zł	660,00 zł	Wizualizer cyfrowy, z własnym oświetleniem. Regulowane ramię kamery. Możliwość podłączenia bezpośrednio do projektora oraz do komputera (poprzez USB).
15.	Kontroler WLAN zarządzający szkolną siecią bezprzewodową	1	3 400,00 zł	0zł	2 720,00 zł	2 720,00 zł	0zł	680,00 zł	680,00 zł	"Kontroler WLAN zarządzający szkolną siecią bezprzewodową. Kontroler sieci bezprzewodowej w sposób zcentralizowany zarządzający infrastrukturą sieciową. Kontroler może być zarządzany zdalnie.
16.	Punkt dostępowy będący elementem szkolnej sieci bezprzewodowej	5	13 000,00 zł	0zł	10 400,00 zł	10 400,00 zł	0zł	2 600,00 zł	2 600,00 zł	Punkt dostępowy będący elementem szkolnej sieci bezprzewodowej zasilany poprzez Ethernet.

17.	Router z wbudowanymi lub zewnętrznymi modułami zapory sieciowej i systemem blokowania włamań (IPS)	12	3 200,00 zł	0zł	2 560,00 zł	2 560,00 zł	0zł	640,00 zł	640,00 zł	"Router z wbudowanymi modułami zapory sieciowej i systemem blokowania włamań (IPS) Wbudowana funkcja ochrony antywirusowej, oraz funkcji filtrowania stron z treściami nie pożądanymi."
RAZEM			112 500,00 zł	0zł	90 000,00 zł	90 000,00 zł	0zł	22 500,00 zł	22 500,00 zł	
WNIOSKOWANA KWOTA WSPARCIA FINANSOWEGO NA REALIZACJĘ ZADANIA						90 000,00 zł				

Tokarnia dnia 18.04.2012r. Miejscowość, data	DYREKTOR SZKOŁY <i>mgr Stefan Wojyna</i> Podpis dyrektora szkoły i pieczęć imienna
---	---