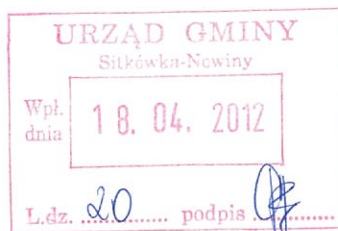


SZKOŁA PODSTAWOWA
im. gen. Antoniego Hedy ps. "Szary"
 w Kowali, tel./fax 41/346-54-04
 Kowala 51B, 26-052 Sitkówka
 NIP 959-14-64-166.....REGON.001217204
 (pieczęć szkoły/placówki)



Kowala, dn.18.IV.2012r..
 Miejscowość

Wniosek dyrektora szkoły do

GMINY SITKÓWKA – NOWIN

(nazwa organu prowadzącego szkołę)

o wyposażenie szkoły w pomoce dydaktyczne w ramach programu Cyfrowa Szkoła

1. Informacje o szkole/placówce

Nr wniosku (nadaje organ prowadzący szkołę/placówkę):				20/18.04.2012	
Nazwa Szkoły: Szkoła Podstawowa im. Gen. Antoniego Hedy ps. „Szary” w Kowali					
Adres: Kowala 51 B, 26-052 Sitkówka - Nowiny					
e-mail: kowala51@wp.pl				nr tel.: (41) 346 54 04	
Osoba do kontaktu: imię i nazwisko: Małgorzata Markiewicz nr tel.: (41) 346 54 04 e-mail:					
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-VI¹	55				
Przewidywana liczba uczniów klas IV-VI²	26				
Przewidywana liczba nauczycieli klas IV-VI³	6		W tym będących stosować TIK podczas zajęć lekcyjnych		6

¹ Wg SIO na dzień 30 września 2011

² Na rok szkolny 2012/2013

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	40		
w tym			
do celów dydaktycznych (uczniowskich)	25	do celów dydaktycznych (nauczycielskich)	9
administracja szkoły	2	inne	4

Ilość tablic interaktywnych (zestawów) wykorzystywanych podczas zajęć dydaktycznych	1	Ilość drukarek (urządzeń wielofunkcyjnych) wykorzystywanych w procesie dydaktycznym	4
Ilość projektorów multimedialnych wykorzystywanych podczas zajęć dydaktycznych (z wyłączeniem zestawów tablic)	1	Inne urządzenia o funkcjonalności komputera (tablet, palmtop itp.) do celów dydaktycznych - ilość	0

Połączenie sieci internet			
Aktualna prędkość szkolnego połączenia internetowego wynosi			
pobierania danych z sieci (Mb/s)	4	wysyłania danych do sieci (Mb/s)	1
Czy szkoła planuje zmianę prędkości łącza internetowego?		☒ TAK	
		☐ NIE	
Planowana prędkość szkolnego połączenia internetowego			
pobierania danych z sieci (Mb/s)	8	wysyłania danych do sieci (Mb/s)	2
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		15		
W tym				
Ilość sal (pomieszczeń) posiadających dostęp do sieci przewodowej:		13	Ilość sal (pomieszczeń) nie posiadających dostępu do sieci przewodowej:	2
Czy w szkole funkcjonuje sieć bezprzewodowa (wi-fi) ?		☒ TAK		
		☐ NIE		
Jeśli TAK, ilość sal (pomieszczeń) będących w zasięgu skutecznego działania szkolnej sieci bezprzewodowej		15		

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.	
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.

Magnetofony, głośniki, telewizory

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

Praca na przenośnych komputerach – zakupionych w ramach projektu „Cyfrowa Szkoła” – w dużej mierze zwiększy motywację uczniów do nauki. Ponad to umożliwi rozwijanie kompetencji w zakresie stosowania technologii informacyjno – komunikacyjnych w procesie edukacyjnym. Zakupiony sprzęt dodatkowo wpłynie na korzystnie na rozwój kreatywności i innowacyjności, zarówno uczniów jak i nauczycieli.

Komputery, które zostaną udostępnione w ramach Wariantu II w programie „Cyfrowa Szkoła”, dadzą możliwość indywidualnego kształcenia oraz wykonywania zadanych prac domowych. Wówczas szkoła w znacznej mierze przyczyni się do zniesienia istniejących barier w dostępie do elektronicznych zasobów edukacyjnych.

Tablica interaktywna zoptymalizuje prowadzenie lekcji przez nauczyciela. Zachęci uczniów do przyswajania nowych wiadomości poprzez zabawę i dodatkowo umożliwi podjęcie

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

efektywnej pracy w grupach. Zwiększy to aktywność uczniów w trakcie prowadzonych zajęć, a także zmotywuje do pozyskiwania nowych informacji.

Elektroniczny system do zbierania i analizowania odpowiedzi, pozwoli na sprawne i skuteczne przeprowadzanie sprawdzianów, testów bądź kartków – co bardzo przyczyni się do usprawnienia pracy nauczycieli.

4. 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

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



TAK

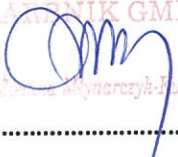
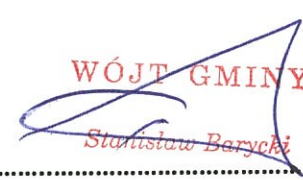


NIE

6. Kalkulacja kosztów zakupu pomocy dydaktycznych w ramach wsparcia finansowego oraz w ramach wkładu własnego (należy wypełnić i załączyć Załącznik nr 1).

Podpis dyrektora szkoły oraz imienna pieczęć:	
	
Data: 18.IV.2012r.	Miejscowość: Kowala

(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)
112170 PLN	89736 PLN	22434 PLN
Uwagi organu prowadzącego:		
Akceptacja wniosku przez organ prowadzący SKARBNIK GMINY  Podpis i pieczęć skarbnika GINA SITKÓWKA-NOWINY 26-052 Sitkówka, ul. Białe Zagłębie 25 tel. 041 347-50-00, fax 041 347-50-11 NIP 959-14-68-922, REGON 291010665 B.S. O/Nowiny nr 93 8493 0004 0040 0429 2160 0002 WÓJT GMINY  Podpis i pieczęć imienna osoby upoważnionej z organu prowadzącego		

Wyjaśnienia:

- 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.
- 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 %**.
- 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.**
- 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	Uczba	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
1a.	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	21	57 960,00	-	46 368,00	46 368,00	-	11 592,00	✓ 11 592,00	Przenośny komputer ucznia z klawiaturą fizyczną, monitorem o przekątnej minimum 10 cali, dyskiem twardym. Zainstalowany system operacyjny i oprogramowanie biurowe oraz zarządzania mobilną pracownią oraz licencją na dostęp do systemu udostępniania materiałów dydaktycznych i e-learningu
1b.	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	0	-	-	-	-	-	-	-	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 oraz licencją na dostęp do systemu udostępniania materiałów dydaktycznych i e-learningu
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	9	31 410,00	-	25 128,00	25 128,00	-	6 282,00	✓ 6 282,00	Szafka wyposażona w kórkę z blokadami. Zamknięta na klucz. Otwory wentylacyjne pozwalające na ładowanie komputerów również gdy szafka jest zamknięta.
3.	Szafka do przechowywania i bezpiecznego przenoszenia poniżej szesnastu lekcyjnych przenośnych komputerów dla uczniów z funkcją ładowania baterii	1	3 500,00	-	2 800,00	2 800,00	-	700,00	✓ 700,00	
4.	Ścieżkowe urządzenie wielofunkcyjne umożliwiające co najmniej drukowanie i skanowanie	0	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Drukarka	0	-	-	-	-	-	-	-	-
6.	Skaner	0	-	-	-	-	-	-	-	-
7.	Tablica interaktywna z systemem mocowania	1	3 500,00	-	2 800,00	2 800,00	-	700,00	✓ 700,00	Przekątna obszaru roboczego min. 77 cali. Obsługa za pomocą palca lub linowego 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	1	3 500,00	-	2 800,00	2 800,00	-	700,00	✓ 700,00	Oprogramowanie umożliwiające przeprowadzenie wideokonferencji.

9.	System do zbierania i analizowania odpowiedzi	22	3 300,00	-	2 640,00	2 640,00	-	660,00	660,00	System umożliwiający stworzenie i przeprowadzenie testu dla określonej liczby użytkowników oraz zbierania odpowiedzi i stworzenia raportu. Program działa zarówno w szkole jak i w domach uczniów.
10	Projektor krótkoogniskowy	1	3 500,00	-	2 800,00	2 800,00	-	700,00	700,00	Projektor o jasności min. 2000 ANSI lumenów i rozdzielczości min. 1024x768. Format podstawowy obrazu projektora zgodny z formatem obszaru roboczego tablicy. Bezpieczny uchwyt ścienny do instalacji projektora.
11.	Głośniki	1	2 000,00	-	1 600,00	1 600,00	-	400,00	400,00	Głośniki aktywne pozwalające podłączenie komputera i innych urządzeń multimedialnych. Zapewniające odpowiedni odbiór dźwięków w Salie lekcyjnej. Regulacja głośności barwy.
12.	Projektor multimedialny	0	-	-	-	-	-	-	-	-
13.	Ekran projekcyjny	0	-	-	-	-	-	-	-	-
14.	Wizualizer	0	-	-	-	-	-	-	-	-
15.	Kontroler WLAN zarządzający szkolną siecią bezprzewodową	0	-	-	-	-	-	-	-	-
16.	Punkt dostępowy będący elementem szkolnej sieci bezprzewodowej	0	-	-	-	-	-	-	-	-
17.	Router z wbudowanymi lub zewnętrznymi modułami zapory sieciowej i systemem blokowania włamań (IPS)	1	3 500,00	-	2 800,00	2 800,00	-	700,00	700,00	Router z wbudowanymi lub zewnętrznymi modułami zapory sieciowej i systemem blokowania włamań (IPS). Wbudowana funkcja ochrony antywirusowej, oraz funkcji filtrowania stron z treściami nie pożądanymi.
WNIOSEKOWANA KWOTA WSPARCIA FINANSOWEGO NA REALIZACJĘ			112 170,00	-	89 736,00	89 736,00	-	22 434,00	22 434,00	
RAZEM										
Nazwa (np. notebook, tablet, netbook) podstawowe parametry techniczne										

SZKOŁA PODSTAWOWA
im. gen. Antoniego Hedy ps. "Szary"
 w Kowale, tel./fax 41/346-54-04
 Kowala 51B, 26-052 Sitkówka
 NIP 959-14-64-166 REGON 001217204

DYREKTOR SZKOŁY
Chachniuk 'a2
 mgr Małgorzata Marhiewicz

Kowala, 18.04.2012 r.