

Włocławek, 25.06.2019 r.

**KUJAWSKO-POMORSKIE**  
**CENTRUM EDUKACJI NAUCZYCIELI**  
 87-800 Włocławek  
 ul. Nowomiejska 15A  
 Departament Jednostka Sporzadzająca

**Harmonogram rzeczowo-finansowy zadania**

- I. Nazwa zadania:  
 10. Zakup laserowych czytników ręcznych dla Kujawsko-Pomorskiego Centrum Edukacji Nauczycieli we Włocławku.

II. Zestawienie kosztów (nakładów)

Lp.	Treść	Źródła finansowania	pozycja z ZZK	ogólna wartość zadania z podziałem na źródła finansowania	wydatki poniesione w latach poprzednich	wydatki do poniesienia w planowanym roku budżetowym w podziale na kwartaly	I kw.	II kw.	III kw.	IV kw.
10.	Zakup laserowych czytników ręcznych dla Kujawsko-Pomorskiego Centrum Edukacji Nauczycieli we Włocławku.	Budżet Województwa śr. wias. Dotacja z Budżetu Państwa Dotacja rozwojowa Środki własne jednostki inne źródła:		1 100,00		1 100,00		1 100,00		
	<b>Razem</b>			<b>1 100,00</b>		<b>1 100,00</b>			<b>1 100,00</b>	

**SPECIALISTA**  
 ds. administracyjno-ekonomicznych  
*Aleksandra Ojnicka-Misiak*  
 dyrektor departamentu/jednostki

**1-ca Dyrektora Departamentu Kultury i Edukacji (3)**  
*Czesław Figner*  
 Dyrektor Departamentu Kultury i Edukacji

**Departament merytoryczny**  
 Dokument został sprawdzony pod względem celowościowym

**Wydział Inwestycji**  
 Dokument został zweryfikowany i sprawdzony

**Członek Zarządu odpowiedzialny merytorycznie**

.....  
 podpis osoby sprawdzającej  
 23.07.19  
 podpis osoby sprawdzającej

.....  
 Dyrektor Departamentu Merytorycznego  
 z-ca Dyrektora Departamentu Organizacyjnego  
 Dyrektor Wydziału Inwestycji  
 Mieczysław Czepiel

.....  
 członek Zarządu  
 Wicemarszałek Województwa  
 Dariusz Kurzalski (1)

Naczelnik Wydziału Edukacji i Nauki  
*Beata Babińska*

*Mirosław Babiński*

Część opisowa zadania

## 10. Zakup laserowych czytników ręcznych dla Kujawsko-Pomorskiego Centrum Edukacji Nauczycieli we Włocławku.

### 1. Uzasadnienie celowości realizacji zadania.

Celem realizacji zadania jest zakup laserowych czytników ręcznych. W/w czytniki wyposażone są w czujniki podczerwieni aktywujące laser w momencie, gdy kod kreskowy pojawi się w polu odczytu. Mogą być używane stosownie do potrzeb, jako ręczne lub stacjonarne (na podstawie). Urządzenia są niezbędne do wykonywania podstawowych czynności bibliotecznych związanych z obsługą czytników przez komputerowy system biblioteczny Prolib zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 28 lutego 2013 r. w sprawie szczegółowych zasad działania publicznych bibliotek pedagogicznych.*

### 2. Zakres rzeczowy zadania.

2 sztuki laserowego czytnika ręcznego – 1100,00 zł.

Zakup w ramach posiadanych środków na Utrzymanie Jednostki.

### 3. Ocena ekonomiczna efektywności zadania.

Dzięki wysokiej wydajności odczytu oraz łatwości użytkowania laserowe czytniki ręczne minimalizują ilość błędów związanych z ręcznym wprowadzaniem danych, pozwalając na sprawniejszą obsługę czytników i zwiększenie ich zadowolenia. Urządzenia te są niezbędne do wykonywania podstawowych czynności bibliotecznych związanych z obsługą czytników przez komputerowy system biblioteczny Prolib zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 28 lutego 2013 r. w sprawie szczegółowych zasad działania publicznych bibliotek pedagogicznych.*

### 4. Dane o planowanych efektach rzeczowych zadania.

Efektom rzeczowym zadania będą laserowe czytniki ręczne wykorzystywane do obsługi czytników biblioteki pedagogicznej, usprawniając realizację podstawowych procesów bibliotecznych.

SPECJALISTA  
ds. administracyjno-ekonomicznych  
*Aleksandra Olejniczak-Musiul*

DYREKTOR  
Kujawsko-Pomorskiego  
Centrum Edukacji Nauczycieli  
we Włocławku  
*Grażyna Troszyńska*