

.....
 Departament/jednostka sporządzająca

Harmonogram rzeczowo-finansowy zadania

I. Nazwa zadania:

1. Dostawa i montaż klimatyzatorów w Kujawsko-Pomorskim Centrum Edukacji Nauczycieli we Włocławku.

II. Zestawienie kosztów (nakładów)

Lp.	Treść	Źródła finansowania	pozycja z ZRK	ogólna wartość zadania z podziałem na źródła finansowania	wydatki poniesione w latach poprzednich	wydatki do pomieszenia w planowanym roku budżetowym w podziale na kwartały	I kw.	II kw.	III kw.	IV kw.
1.	Dostawa i montaż klimatyzatorów w Kujawsko-Pomorskim Centrum Edukacji Nauczycieli we Włocławku - zadanie inwestycyjne	Budżet Województwa śr.wias. Dotacja z Budżetu Państwa Dotacja rozwojowa Środki własne jednostki inne źródła:		38 000,00		38 000,00		38 000,00		
	Razem			38 000,00		38 000,00	-	38 000,00	-	-

SPECJALISTA
ds. administracyjno-ekonomicznych
Olga Winiarska A.
Aleksandra Olejniczak-Musiał
 sporządził

DYREKTOR
 Kujawsko-Pomorskiego
 Centrum Edukacji Nauczycieli
 we Włocławku
Beata Piotrowska
 dyrektor departamentu/jednostki

Departament merytoryczny

Dokument został sprawdzony pod względem celowościowym

Wydział Inwestycji

Dokument został zweryfikowany i sprawdzony

Członek Zarządu odpowiedzialny merytorycznie

Z-ca Dyrektora Departamentu Kultury i Edukacji (3)
Czesław Ficzner
 podpis osoby sprawdzającej

Dyrektor Departamentu Kultury i Edukacji (4)
Jolanta Janeczarska
 Dyrektor departamentu merytorycznego

Kierownik Biura Realizacji Inwestycji
Anita Ryłska
 podpis osoby sprawdzającej

Dyrektor Wydziału Inwestycji (4)

członek Zarządu

Sekretarz Województwa (5)
Marek Smoczyk

Naczelnik Wydziału Edukacji
Beata Piotrowska (4)

Anna Boćkiewicz

Część opisowa zadania

1. Dostawa i montaż klimatyzatorów w Kujawsko-Pomorskim Centrum Edukacji Nauczycieli we Włocławku

1. Uzasadnienie celowości realizacji zadania.

Celem realizacji zadania jest dostawa i montaż klimatyzatorów typu split, które mogą pracować w trybie chłodzenia, wraz z niezbędnym wyposażeniem.

Zainstalowania klimatyzatorów wymagają niezbędnie pomieszczenia ogólnodostępne na piętrze budynku: trzy sale wykładowe oraz dwa pomieszczenia dla nauczycieli konsultantów. Pomieszczenia te położone są bezpośrednio pod płaskim, silnie nagrzewającym się dachem, w miejscu bardzo nasłonecznionym, narażonym na szybki wzrost temperatury. Dodatkowo usytuowane są od strony południowej, gdzie silne nasłonecznienie (duże okna) również wpływa na szybki wzrost temperatury. Uwarunkowania te uniemożliwiają właściwą i efektywną pracę, wpływają niekorzystnie na zdrowie pracowników i uczestników zajęć powodując szybkie zmęczenie, znużenie i omdlenia.

W salach wykładowych wymagających zamontowania klimatyzacji zajęcia odbywają się w grupach 25-50 osobowych, natomiast w pomieszczeniach pracy nauczycieli konsultantów pracuje od 3 do 5 osób i również prowadzone są konsultacje indywidualne z nauczycielami. Doraźnie stosowane sposoby obniżania temperatury tj. otwieranie okien czy używanie wiatraków elektrycznych nie przynosi pożądanych efektów i naraża na przeziębienia spowodowane przeciągami.

2. Zakres rzeczowy zadania.

Dostawa i montaż w trzech salach wykładowych i dwóch pomieszczeniach biurowych klimatyzatorów.

Zakup z Budżetu Województwa – 38 000,00 zł

Zadanie: KPCEN we Włocławku – Inwestycje rozdział 80146 paragraf 6050.

3. Ocena ekonomiczna efektywności zadania.

Zainstalowanie klimatyzatorów w salach wykładowych w znaczącym stopniu wpłynie na polepszenie warunków, w jakich są prowadzone zajęcia dydaktyczne, zwiększy komfort pracy nauczyciela, a przede wszystkim aktywność i możliwości percepcyjne uczestników wszystkich form doskonalenia zawodowego, a także zapewni sprawne działanie sprzętu elektronicznego.

Stworzenie optymalnych warunków do pracy wpłynie na zadowolenie i pozytywny odbiór zajęć przez uczestników form szkoleniowych prowadzonych w naszej placówce, tj.: kursów, warsztatów, seminariów, wykładów i konferencji, jak również przyczyni się do sprawnej realizacji zadań statutowych. Obecne rozwiązania odbiegają od przyjętych standardów.

Zapewnienie w wyszczególnionych powyżej pomieszczeniach właściwej temperatury to jeden z wymaganych elementów bezpiecznych i higienicznych warunków pracy wpływających na efektywność pracy i komfort funkcjonowania zarówno pracowników, jak i wszystkich osób przebywających w budynku KPCEN we Włocławku.

Realizacja tego zadania wpłynie także na wydłużenie okresu działania sprzętu multimedialnego poprzez zapewnienie optymalnej temperatury pracy niezależnie od pory roku. Należy nadmienić, że klimatyzatory z inwerterem płynnie dostosowują swoją wydajność i działanie do temperatury w pomieszczeniu, utrzymują ustawioną temperaturę, dzięki czemu urządzenia rzadziej się włączają i wyłączają, a w związku z tym są energooszczędne.

4. Dane o planowanych efektach rzeczowych zadania.

Efektom rzeczowym będą klimatyzatory, które zwiększą komfort pracy pracowników pedagogicznych oraz wpłyną na zadowolenie i pozytywny odbiór zajęć przez uczestników form doskonalenia prowadzonych w naszej placówce.

SPECJALISTA
ds. administracyjno-ekonomicznych
Alejniczak A.
Aleksandra Olejniczak-Musiał

DYREKTOR
Kujawsko-Pomorskiego
Centrum Edukacji Nauczycieli
we Włocławku
Grzegorz Traszewska