

wnioskodawca

I. Nazwa zadania: Zakupy inwestycyjne  
Wojewódzka Biblioteka Publiczna - Książnica Kopernikańska w Toruniu -  
Harmonogram rzeczowo-finansowy zadania

II. Zestawienie kosztów (nakładów)

| Lp.   | Treść/Podstawowe pozycje rzeczowe w realizacji zadania                                          | Szczegółowa kalkulacja do zakupów inwestycyjnych | Źródła finansowania            | Pozycja z ZZK | Ogólna wartość wydatków z podziałem na źródła finansowania | Wydatki poniesione w poprzednich latach | Wydatki do poniesienia w planowanym roku budżetowym w podziale na kwartały | I kw. | II kw. | III kw.    | IV kw. |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------|--------|
| 1     | Specjalistyczny system detekcji wycieków dla pięter magazynów Biblioteki (dotacja inwestycyjna) | ilość<br>cena jedn.<br>wartość<br>149 477,00     | 1.00 Środki własne województwa |               | 149 477,00                                                 |                                         | 149 477,00                                                                 |       |        | 149 477,00 |        |
|       |                                                                                                 |                                                  | dotacje z budżetu państwa      |               | 0,00                                                       |                                         | 0,00                                                                       |       |        |            |        |
|       |                                                                                                 |                                                  | środki UE/IZ                   |               | 0,00                                                       |                                         | 0,00                                                                       |       |        |            |        |
|       |                                                                                                 |                                                  | środki własne jednostki        |               | 0,00                                                       |                                         | 0,00                                                                       |       |        |            |        |
|       |                                                                                                 |                                                  | inne źródła                    |               | 0,00                                                       |                                         | 0,00                                                                       |       |        |            |        |
| RAZEM |                                                                                                 |                                                  | Razem                          |               | 149 477,00                                                 | 0,00                                    | 149 477,00                                                                 | 0,00  | 0,00   | 149 477,00 | 0,00   |
|       |                                                                                                 |                                                  | Środki własne województwa      |               | 149 477,00                                                 | 0,00                                    | 149 477,00                                                                 | 0,00  | 0,00   | 149 477,00 | 0,00   |
|       |                                                                                                 |                                                  | dotacje z budżetu państwa      |               | 0,00                                                       | 0,00                                    | 0,00                                                                       | 0,00  | 0,00   | 0,00       | 0,00   |
|       |                                                                                                 |                                                  | środki UE/IZ                   |               | 0,00                                                       | 0,00                                    | 0,00                                                                       | 0,00  | 0,00   | 0,00       | 0,00   |
|       |                                                                                                 |                                                  | środki własne jednostki        |               | 0,00                                                       | 0,00                                    | 0,00                                                                       | 0,00  | 0,00   | 0,00       | 0,00   |
| RAZEM |                                                                                                 |                                                  | inne źródła                    |               | 0,00                                                       | 0,00                                    | 0,00                                                                       | 0,00  | 0,00   | 0,00       | 0,00   |
|       |                                                                                                 |                                                  | Razem                          |               | 149 477,00                                                 | 0,00                                    | 149 477,00                                                                 | 0,00  | 0,00   | 149 477,00 | 0,00   |
|       |                                                                                                 |                                                  | Środki własne województwa      |               | 149 477,00                                                 | 0,00                                    | 149 477,00                                                                 | 0,00  | 0,00   | 149 477,00 | 0,00   |
|       |                                                                                                 |                                                  | dotacje z budżetu państwa      |               | 0,00                                                       | 0,00                                    | 0,00                                                                       | 0,00  | 0,00   | 0,00       | 0,00   |
|       |                                                                                                 |                                                  | środki UE/IZ                   |               | 0,00                                                       | 0,00                                    | 0,00                                                                       | 0,00  | 0,00   | 0,00       | 0,00   |
| RAZEM |                                                                                                 |                                                  | środki własne jednostki        |               | 0,00                                                       | 0,00                                    | 0,00                                                                       | 0,00  | 0,00   | 0,00       | 0,00   |
|       |                                                                                                 |                                                  | inne źródła                    |               | 0,00                                                       | 0,00                                    | 0,00                                                                       | 0,00  | 0,00   | 0,00       | 0,00   |
|       |                                                                                                 |                                                  | Razem                          |               | 149 477,00                                                 | 0,00                                    | 149 477,00                                                                 | 0,00  | 0,00   | 149 477,00 | 0,00   |
|       |                                                                                                 |                                                  | Środki własne województwa      |               | 149 477,00                                                 | 0,00                                    | 149 477,00                                                                 | 0,00  | 0,00   | 149 477,00 | 0,00   |
|       |                                                                                                 |                                                  | dotacje z budżetu państwa      |               | 0,00                                                       | 0,00                                    | 0,00                                                                       | 0,00  | 0,00   | 0,00       | 0,00   |
| RAZEM |                                                                                                 |                                                  | środki UE/IZ                   |               | 0,00                                                       | 0,00                                    | 0,00                                                                       | 0,00  | 0,00   | 0,00       | 0,00   |
|       |                                                                                                 |                                                  | środki własne jednostki        |               | 0,00                                                       | 0,00                                    | 0,00                                                                       | 0,00  | 0,00   | 0,00       | 0,00   |
|       |                                                                                                 |                                                  | inne źródła                    |               | 0,00                                                       | 0,00                                    | 0,00                                                                       | 0,00  | 0,00   | 0,00       | 0,00   |
|       |                                                                                                 |                                                  | Razem                          |               | 149 477,00                                                 | 0,00                                    | 149 477,00                                                                 | 0,00  | 0,00   | 149 477,00 | 0,00   |
|       |                                                                                                 |                                                  | Środki własne województwa      |               | 149 477,00                                                 | 0,00                                    | 149 477,00                                                                 | 0,00  | 0,00   | 149 477,00 | 0,00   |

.....  
sporządził

Naczelnik  
Wydziału Kultury  
Marzena Kryńska  
10.01.25

Departament merytoryczny  
Dokument został sprawdzony pod względem celowościowym

Komórka ds. inwestycji

Dokument został zweryfikowany i sprawdzony

Członek Zarządu odpowiedzialny merytorycznie

DYREKTOR

.....  
dyrektor jednostki

Dyrektor Departamentu Kultury i Dziedzictwa Narodowego

Dyrektor departamentu merytorycznego

.....  
Wicemarszałek Województwa Kujawsko-Pomorskiego  
Dyrektor Komórki ds. inwestycji

15. 01. 2025

Zbigniew Osowski  
Członek Zarządu

## CZEŚĆ OPISOWA

do harmonogramu rzeczowo – finansowego dla zadania  
Wojewódzka Biblioteka Publiczna – Książnica Kopernikańska w Toruniu  
pn: Zakupy inwestycyjne.

### 1. Uzasadnienie celowości realizacji zadania:

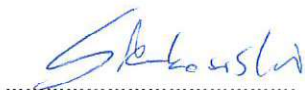
Zbiory Wojewódzkiej Biblioteki Publicznej – Książnicy Kopernikańskiej w Toruniu, których część stanowi narodowy zasób biblioteczny o wyjątkowej wartości i znaczeniu dla dziedzictwa narodowego, są unikatowe, posiadają dużą wartość historyczną, naukową, kulturalną i artystyczną. System detekcji wycieków pozwoli na całodobowe monitorowanie magazynów Książnicy Kopernikańskiej pod kątem awarii związanych z wyciekami, przeciekami, zalaniem przez wody atmosferyczne lub pochodzące z instalacji wodnych oraz kanalizacyjnych. W przeszłości zdarzały się awarie i usterki, których bezpośrednim skutkiem były wycieki i przecieki w magazynach. Dodatkowo, prace przy rozbudowie budynku czytelnicy spowodowały mikro spękania i rozszczelnienia instalacji wodnych które powodowały zacieki i zalania. Dzięki natychmiastowemu poinformowaniu o zaistniałym wycieku w znacznym stopniu można ograniczyć straty materialne i zapobiec nieodwracalnym uszkodzeniom zabytkowych zbiorów.

### 2. Zakres rzeczowy zadania:

W ramach inwestycji zostanie zakupiony i zamontowany profesjonalny system detekcji zalania w magazynach książek Książnicy Kopernikańskiej, na poziomie piwnicy, zbiorów specjalnych oraz najwyższym piętrze. System detekcji zalania jest rozwiązaniem wykrywającym wycieki cieczy w bardzo wczesnej, jeszcze kropelkowej fazie. System informuje użytkownika o wycieku, awarii poprzez sygnały optyczno-akustyczne, generuje historię zdarzeń, ma możliwość regulacji czułości oraz sprawdza poprawność działania w czasie rzeczywistym. Urządzenie ma możliwość podglądu aktualnej sytuacji na wszystkich strefach z poziomu panelu operatorskiego. System ma możliwość modułowej rozbudowy o kolejne strefy/linie, dzięki czemu w przyszłości będzie można rozbudować system o kolejne pomieszczenia biblioteki.

### Planowane efekty rzeczowe zadania:

- 1) Zwiększenie bezpieczeństwa przechowywania zbiorów bibliotecznych.
- 2) Minimalizacja zagrożenia zalaniem i zapobieganie nieodwracalnym uszkodzeniom zabytkowych zbiorów.
- 3) Monitorowanie zagrożeń wraz z możliwością wcześniejszej reakcji na wyciek.
- 4) Możliwość rozbudowy o kolejne strefy, dzięki czemu w przyszłości można rozbudować system o kolejne pomieszczenia.



Podpis osoby sporządzającej:

DYREKTOR

Danetta Ryszkowska-Mirowska

Podpis Dyrektora Jednostki