



Fundusze Europejskie
na Rozwój Cyfrowy



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Ministerstwo Kultury
i Dziedzictwa Narodowego

Numer referencyjny: **DZP.26.1.5.2026.PW**

Lublin, dnia 20.02.2026 r.

WYKONAWCY BIORĄCY UDZIAŁ W POSTĘPOWANIU

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym bez przeprowadzenia negocjacji na podstawie art. 275 pkt. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych pn: **rozwój infrastruktury do digitalizacji i udostępniania zbiorów cyfrowych** – zakup w ramach projektu „www.muzeach 2.0” realizowanego w ramach Programu Fundusze Europejskie na Rozwój Cyfrowy 2021-2027 Działania 2.3 „Cyfrowa dostępność i ponowne wykorzystanie informacji”; Beneficjent: Muzeum Pałacu Króla Jana III w Wilanowie, Partnerzy: Muzeum Narodowe w Kielcach, Muzeum Narodowe w Lublinie, Muzeum Narodowe w Poznaniu, Muzeum Zamkowe w Malborku; Zadanie 8 - Rozwój infrastruktury do digitalizacji i udostępniania zbiorów cyfrowych, działania: 8.1 - Zakup sprzętu digitalizacyjnego, 8.2 - Zakup infrastruktury serwerowej, 8.4 - Zakup stacji roboczych, polegająca na **dostawie sprzętu komputerowego na potrzeby Muzeum Narodowego w Lublinie w ramach projektu „www.muzeach 2.0” – 3 części.**

Działając na podstawie art. 284 ust. 6 w/w ustawy **Zamawiający przekazuje treść zapytania wraz z udzieloną odpowiedzią.**

1. Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie oraz pilną modyfikację zapisów specyfikacji technicznej w sekcji „Płyta główna”. Po szczegółowej analizie rynku podzespołów komputerowych (stan na luty 2026 r.) informuję, że urządzenie o wskazanych parametrach fizycznie nie istnieje w seryjnej produkcji, a opis zawiera parametry wzajemnie wykluczające się technologicznie. Uzasadnienie: Konflikt platform (Konsumencka vs Workstation): Wymóg posiadania zintegrowanych dwóch portów Thunderbolt 5 oraz jednego portu Thunderbolt 4 występuje wyłącznie na najnowszych płytach głównych segmentu konsumenckiego (np. chipset Intel Z890). Płyty te, ze względu na ograniczenia fizyczne laminatu oraz liczbę linii procesora, posiadają maksymalnie 2 lub 3 sloty PCIe x16. Niemożliwa liczba złączy PCIe: Wymóg posiadania 5 fizycznych gniazd PCIe x16 (2x 5.0 oraz 3x 4.0) przy jednoczesnym zachowaniu 5 gniazd M.2 jest domeną wyłącznie płyt głównych klasy Workstation (np. pod procesory Threadripper lub Xeon). Płyty te jednak nie posiadają fabrycznie zintegrowanego (wbudowanego) kontrolera Thunderbolt 5 ani WiFi 7 – funkcje te realizowane są wyłącznie poprzez opcjonalne karty rozszerzeń, co stoi w sprzeczności z Państwa wymogiem „podzespołów zintegrowanych/wbudowanych fabrycznie”. Konfuzja złączy Thunderbolt: Standard Thunderbolt 5 jest następcą Thunderbolt 4. Obecnie stosowane kontrolery (np. Intel „Barlow Ridge”) oferują albo porty TB5, albo TB4. Nie istnieją płyty główne posiadające fabrycznie zintegrowaną kombinację dokładnie 1x TB4 i 2x TB5 na panelu tylnym przy jednoczesnym spełnieniu pozostałych wymagań dotyczących sieci LAN 10Gb+2.5Gb. Wniosek: Zapisy specyfikacji w obecnym brzmieniu uniemożliwiają złożenie oferty zgodnej ze stanem faktycznym i technicznym. Prosimy o: Dopuszczenie płyt głównych z mniejszą liczbą slotów PCIe x16 (maks. 3), LUB Dopuszczenie realizacji funkcji Thunderbolt i WiFi poprzez karty rozszerzeń (rezygnacja z wymogu pełnej

integracji fabrycznej)). Jednocześnie prosimy o samodzielną weryfikację dostępności rynkowej wskazanej konfiguracji u czołowych producentów (ASUS, MSI, Gigabyte, ASRock), co potwierdzi powyższe argumenty.

Odpowiedź: Zamawiający, działając na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy z dnia 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych, dokonuje zmiany zapisów SWZ tj. „**zał. nr 1 cz. 3 - OPZ zakup stacji roboczych**” w sekcji „**Płyta główna – złącza rozszerzeń**” (pkt 7) na następujące:

- **Złącza rozszerzeń:**
 - Min. 2 x PCIe x16 5.0
 - Min. 1 x PCIe x16 4.0
 - Min. 5 x gniazd M.2

W załączeniu nowy obowiązujący zał. nr 1 cz. 3 - OPZ zakup stacji roboczych.

Pozostałe zapisy SWZ pozostają bez zmian.

dr hab. Katarzyna Mieczkowska
(-)
Dyrektor
Muzeum Narodowego w Lublinie