



WO.230.39.2025.RW

Kraków, 18 listopada 2025 r.

Wyjaśnienie treści zapytania ofertowego

w postępowaniu w sprawie udzielenia zamówienia publicznego na:

„Zakup 10 komputerów przenośnych typu laptop, pakietu biurowego, bezprzewodowego zestawu klawiatury wraz z myszką, torbą, stacją dokującą i 20 sztuk monitorów 27”

Do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Krakowie (Zamawiającego) wpłynęły wnioski dotyczące treści Zapytania ofertowego z dnia 5 listopada 2025 r.:

Wniosek 1:

„Dotyczy: wymogu czasu reakcji matrycy – maksymalnie 1 ms (szary do szarego)”. W specyfikacji wskazano wymóg: „Czas reakcji maksymalny 1 ms (szary do szarego)”.

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie monitorów, w których czas reakcji matrycy wynosi 1 ms MPRT (Moving Picture Response Time) jako równoważny parametrowi 1 ms GTG (Grey-to-Grey).

Uzasadnienie:

Obie metody pomiaru dotyczą tego samego zjawiska – zarówno GTG, jak i MPRT opisują szybkość reakcji pikseli i wpływ na efekt smużenia (ghostingu). Różnica polega wyłącznie na metodologii testu, nie na realnej wydajności matrycy.

- 1 ms MPRT = 1 ms GTG w praktyce – producenci stosują różne sposoby pomiaru w zależności od modelu i zastosowanej technologii. Dla użytkownika końcowego parametry te są równoważne pod względem ostrości i płynności obrazu.
- Zasada proporcjonalności i uczciwej konkurencji (art. 16 PZP) – dopuszczenie równoważnych metod pomiaru pozwoli zaoferować nowoczesne monitory spełniające te same standardy jakości, eliminując ryzyko zawężenia konkurencji jedynie do producentów używających oznaczenia „GTG”.

- Praktyka branżowa – w specyfikacjach większości producentów (m.in. ASUS, LG, Samsung) stosuje się oznaczenia MPRT, GTG lub GtG Avg zamiennie, zależnie od typu matrycy i sposobu redukcji smużenia.

Prosimy o zmianę zapisu na: „Czas reakcji maksymalny 1 ms (GTG lub MPRT)”, co pozwoli zachować pierwotne założenia jakościowe zamówienia, a jednocześnie umożliwi szerszy wybór modeli o porównywalnych parametrach technicznych.;

Odpowiedź:

Zamawiający zmienia treść **Załącznika 1a do Zapytania ofertowego w części „Monitory 27”** – nowe brzmienie punktu 1.9: „Czas reakcji maksymalny 1 ms (*GTG lub MPRT*)”.

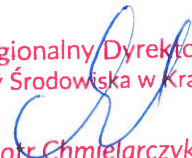
Wniosek 2:

„Prosimy o dopuszczenie laptopów z baterią 50Wh. Dodatkowo zaoferujemy 3 letnią gwarancję na w/w co zabezpieczy Państwa przed ewentualnymi spadkami jej wydajności”.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza baterii o mniejszej pojemności niż 55 Wh.

Treść pkt 4 lit. j **Załącznika 1a do Zapytania ofertowego w części „Komputer przenośny typu laptop”** pozostaje bez zmian: „Bateria oryginalna, dedykowana i wykonany przez tego samego producenta co Laptop, o pojemności min. 55Wh”.

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Krakowie

Piotr Chmielarczyk