



Rzeczpospolita  
Polska



Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Zabrze, dnia 10 maja 2018 r.

## WYKONAWCY

### biorący udział w postępowaniu

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. *Prawo zamówień publicznych* (tekst jedn. Dz.U. z 2017 r. poz. 1579) ZAMAWIAJĄCY uprzejmie informuje, że w postępowaniu przetargowym Nr ZP/10/MGW/2018 na dostawy pn. „*Zakup oraz dostawa sprzętu do utworzenia pracowni digitalizacji wraz z oprogramowaniem na potrzeby projektu „E-Muzeum – digitalizacja i udostępnienie zasobów Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu”* złożone zostały wnioski o wyjaśnienie treści *Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia*, zwanej dalej SIWZ, zawierające pytanie następującej treści na które ZAMAWIAJĄCY udziela odpowiedzi:

#### PYTANIE Nr 1

W specyfikacji technicznej Sprzętowej bramy sieciowej w pozycji Procesor Zamawiający zawarł zapis: Procesor minimum czterordzeniowy, ośmiowątkowy, taktowanie min. 4GHz w trybie turbo, 8Mb cache, 64 bitowy, szybkość magistrali min 8GT/s, litografia 14nm, obsługujący min 64GB pamięci DDR4-1866/2133.

Po przeanalizowaniu aktualnej oferty procesorów dostępnych na rynku wygląda na to, że nie ma procesora spełniającego ww. wymogi. By taki procesor rok lub 2 lata temu, ale aktualnie nie ma możliwości dostawy serwera z takim procesorem. Są procesory spełniające ww. wymogi, ale one są do serwerów 2-procesorowych, a dodatkowo cena zarówno serwera 2-procesorowego jak i cena jednostkowa procesora jest ponad 7x wyższa od wymaganego przez zamawiającego.

Czy Zamawiający dopuści procesor minimum 4-rdzeniowy, 8-wątkowy o wydajności procesora pierwotnie opisanego w SIWZ?

#### ODPOWIEDŹ NA PYTANIE Nr 1

Zamawiający dokona zmiany zapisu w załączniku Nr 1.3. do SIWZ w wyniku którego *Specyfikacja Techniczna – Sprzętowa brama sieciowa (2 sztuki)* w zakresie opisu: *Procesora* otrzyma brzmienie:

Procesor	Procesor minimum czterordzeniowy, ośmiowątkowy, taktowanie min. <b>3 GHz</b> w trybie turbo, 8 Mb cache, 64 bitowy, szybkość magistrali min 8 GT/s, litografia 14 nm, obsługujący min 64 GB pamięci DDR4-1866/2133
----------	--

Zamawiający dopuści każdy procesor o parametrach nie gorszych niż opisane w *Specyfikacji Technicznej*.



**PYTANIE Nr 2**

**sprzętowa brama sieciowa(2 sztuki)**

Czy Zamawiający dopuści procesor 8 rdzeniowy 16 wątkowy, taktowanie min. 2.10 GHz max. 3.00 GHz, 20 MB Cache szybkość magistrali 8 GT/s, litografia 12 nm, obsługujący DDR4 1600/1866/2133 osiągający Passmark 11352 pkt.

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE Nr 2**

Zamawiający dokona zmiany zapisu w załączniku Nr 1.3. do SIWZ w wyniku którego *Specyfikacja Techniczna – Sprzętowa brama sieciowa (2 sztuki)* w zakresie opisu: *Procesora* otrzyma brzmienie:

Procesor	Procesor minimum czterordzeniowy, ośmiowątkowy, taktowanie min. <b>3 GHz</b> w trybie turbo, 8 Mb cache, 64 bitowy, szybkość magistrali min 8 GT/s, litografia 14 nm, obsługujący min 64 GB pamięci DDR4-1866/2133
----------	--

**PYTANIE Nr 3**

W części III przedmiotowego postępowania Zamawiający wymaga dostawy macierzy dyskowych (2 szt) z interfejsem „1 x zasilanie na DC”.

Co zamawiający miał na myśli formując powyższy zapis, gdyż DC oznacza prąd stały (ang. Direct current), w jaki interfejs powinna być wyposażona macierz której wymaga Zamawiający?

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE Nr 3**

Zamawiający dokona zmiany zapisu w załączniku Nr 1.3. do SIWZ w wyniku którego *Specyfikacja Techniczna – Macierz dyskowa - (2 sztuki)* w zakresie opisu: *Interfejsu* otrzyma brzmienie:

Interfejsy	- 4 x RJ45 Gigabit - 2 x USB 3.0 - 1 x gniazdo rozszerzeń - 2 x SFP+ (należy dostarczyć wraz z wkładkami 10 Gb)
------------	--

**PYTANIE Nr 4**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie nie wyposażone w port: 1x zasilanie na DC, pragniemy zauważyć iż nie ma na rynku urządzenia wyposażonego w dwa wbudowane zasilacze oraz port zasilający na DC. Port dc występuje wtedy gdy mamy zewnętrzny zasilacz a zgodnie z opz wymagają Państwo 2x zasilacz wewnętrzny min 500W. W związku z czym prosimy o zmianę zapisów siwz.

**ODPOWIEDŹ NA PYTANIE Nr 4**

Zamawiający dokona zmiany zapisu w załączniku Nr 1.3. do SIWZ w wyniku którego *Specyfikacja Techniczna – Macierz dyskowa - (2 sztuki)* w zakresie opisu: *Interfejsu* otrzyma brzmienie:

Interfejsy	- 4 x RJ45 Gigabit - 2 x USB 3.0 - 1 x gniazdo rozszerzeń - 2 x SFP+ (należy dostarczyć wraz z wkładkami 10 Gb)
------------	--

Powyższe odpowiedzi na zapytania zawarte we wnioskach o wyjaśnienie treści SIWZ prowadzą do zmiany treści SIWZ i wymagają dodatkowego czasu na uwzględnienie ich w ofertach.

Stosowne zawiadomienie o zmianie SIWZ, w tym terminu składania ofert, Zamawiający zamieści na swojej stronie internetowej.

Zamawiający dokona stosownej zmiany *Ogłoszenie o zamówieniu*.

**Dyrektor**  
**Muzeum Górnictwa Węglowego**  
**w Zabrze**  
MUZEUM GÓRNICCTWA WĘGLOWEGO  
w Zabrze  
**Bartłomiej Szewczyk**  
Pełnomocnik Dyrektora  
ds. realizacji projektu  
Anna Włoczek

Wyk. w 1 egz.

Dokumentacja postępowania ZP/10/MGW/2018

Zamieszczono na stronie internetowej Zamawiającego