

Warszawa, dnia 21.10.2021 r.

Zamawiający:

Uniwersytet Warszawski
ul. Krakowskie Przedmieście 26/28
00-927 Warszawa

Adres do korespondencji:

Wydział Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego
ul. Pasteura 5, 02-093 Warszawa
fax (0 22) 55 32 597

Do wszystkich zainteresowanych

Dotyczy: przetargu o nr **WF-37-28/21** pn. „**Dostawa lasera pikosekundowego o regulowanym czasie trwania impulsów**”, prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego (*tj. Dz. U z 2021 r., poz. 1129 ze zm.*), zwanej dalej „ustawą”.

I. ODPOWIEDZI NA PYTANIA WYKONAWCY

W dniach 12.10.2021 r., 15.10.2021 r. do Zamawiającego wpłynęły pytania od Wykonawców (drogą elektroniczną – e-mail) na które Zamawiający w oparciu o postanowienia art. 135 ust 2 ustawy udziela odpowiedzi.

PYTANIE 1:

W celu przystąpienia do wyceny odpowiedniego sprzętu, Wykonawca potrzebuje doprecyzowania informacji o parametrach technicznych. Ile wynosi wymagany przez Zamawiającego parametr energia przypadająca na impuls (ang. energy per pulse)?

ODPOWIEŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Parametr „energy per pulse” jest jednoznacznie określony przez pozostałe parametry podane w specyfikacji technicznej (moc średnia i częstotliwość powtarzania).

PYTANIE 2:

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę wymagania: „Częstość repetycji impulsów 80 MHz” na „Częstość repetycji impulsów 80 MHz +/-4MHz”.

ODPOWIEŹ ZAMAWIAJĄCEGO:

Zamawiający wyraża zgodę na zapis „Częstość repetycji impulsów 80 MHz +/-4MHz”.

II. ZMIANA SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

W nawiązaniu do wyżej udzielonych odpowiedzi oraz w oparciu o art. 137 ust. 1 ustawy Zamawiający wprowadza następujące zmiany w treści Specyfikacji Warunków Zamówienia:

- Dotychczasowy załącznik nr 1 do SWZ pt. Opis przedmiotu zamówienia nr WF-37-28/21 nabiera brzmienia:

Załącznik nr 1 do SWZ
zmiany zaznaczono na czerwono

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa lasera pikosekundowego o regulowanym czasie trwania impulsów.

Gwarancja: minimum 12 miesięcy na wszystkie urządzenia/ elementy stanowiące przedmiot zamówienia, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru jakościowego przez przedstawicieli obu Stron bez zastrzeżeń.

Opis przedmiotu zamówienia

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Minimalne wymagania techniczne:	
		1	Lasery pikosekundowy o regulowanym czasie trwania impulsów
		Częstość repetycji impulsów	80 MHz +/- 4MHz
		Moc średnia	min. 15 mW
		Czas trwania impulsu (szerokość widmowa)	Regulowany skokowo w zakresie 6 ps - 20 ps, min. 3 wartości.
		Możliwość rozszerzenia regulacji czasu trwania impulsów o zakres	0.5 ps - 6 ps
		Ośrodek aktywny	światłowód domieszkowany erbem
		Typ lasera	włóknowy
		Wyjście optyczne	włókno jednomodowe zachowujące polaryzację, złącze FC/APC, oś optyczna włókna zorientowana zgodnie z kluczem złącza.
		Polaryzacja wyjściowa	liniowa
		Synchronizujące wyjście RF	tak

Wprowadzone zmiany treści SWZ są wiążące dla wszystkich Wykonawców i należy je obowiązkowo uwzględnić przy sporządzaniu ofert!

Pozostałe zapisy SWZ pozostają bez zmian.