

Numer referencyjny: ZP/7/2021

Znak sprawy: DZP-JH.260.14.2021

Załącznik Nr 2a do Zapytania Ofertowego „Formularz ofertowy”

Załącznik Nr 1 do oferty

Modyfikacja 1

Oferowany przedmiot zamówienia

Lp.	Opis <i>Nazwa asortymentu, typ, model, nr katalogowy, nazwa producenta^{*)}</i>	Il. szt.	Cena jedn. netto [zł]	Kwota netto [zł]	VAT [%]	Wartość podatku VAT [zł]	Kwota brutto [zł]
I.	Oscyloskop cyfrowy w ukompletowaniu: ^{*)}	1 kpl.					
1.		3					
2.							
3.							
II.	Inne koszty^{**)}						
	Razem wartość oferty (wpisana do pkt I Formularza Ofertowego)						

UWAGA

^{*)}Zamawiający wymaga aby w poszczególnych wierszach tabeli wymienić elementy ukompletowania zamawianego przedmiotu zamówienia pochodzące od producenta wyrobu i jednoznacznie identyfikowalne przez nazwę, model, typ, numer katalogowy oraz elementy dodatkowe zakupione od innych producentów niezbędne do prawidłowego funkcjonowania przedmiotu zamówienia wraz z podaniem ich ilości i cen. Nie wypełnienie tabeli skutkować będzie odrzuceniem oferty.

^{**)}Wykonawca wypełnia jeżeli występują inne koszty. Przez „Inne koszty” należy rozumieć koszty: np. transportu, ubezpieczenia, tłumaczenia dokumentów, przechowania, szkolenia, udzielonych gwarancji i rękojmi jeżeli nie są uwzględnione w cenach elementów składowych zamawianego przedmiotu zamówienia.

Opis oferowanego przedmiotu zamówienia

I. Opis przedmiotu zamówienia

Wymagania Zamawiającego	Wypełnia Wykonawca
Oscyloskop cyfrowy jest częścią układu detekcyjnego systemu pomiarowego radiolizy impulsowej bazującej na akceleratorze liniowym LAE 10. Oscyloskop musi posiadać parametry pozwalające na utrzymanie parametrów technicznych systemu pomiarowego radiolizy impulsowej. Tworzone od wielu lat oprogramowanie wykorzystuje komponent ActiveDSO (forma kontrolki ActiveX) do komunikacji sprzętowej (oscylloskop <-> komputer). Zakup oscylloskopu pozwoli na zastąpienie zepsutego oscylloskopu LeCroy HDO6104B (1 Ghz, 4 Ch, 12 bits, 10	Opis Wykonawcy Typ: Model: Nazwa producenta: Oferowane urządzenie (system) spełnia następujące normy: (należy wymienić wszystkie wskazując źródła w ofercie)

GS/s, 50 Mpts/Ch HD). Istnieje zatem konieczność zachowania kompatybilności między istniejącym oprogramowaniem a nowym oscyloskopem cyfrowym.	
---	--

II. Dane i wymagania naukowe, techniczne, architektoniczne:

L.p.	Treść	Parametry	
		wymagane	oferowane
			Zamawiający wymaga aby Wykonawca w swoim opisie dotyczącym poszczególnych punktów Wymagań Zamawiającego podał rzeczywiste dane oferowanego przedmiotu zamówienia wskazując źródła w dokumentacji dołączonej do oferty bez kopiowania informacji z rubryki obok
1	Oscyloskop cyfrowy	<ul style="list-style-type: none"> • Liczba kanałów: 4 • Szerokość pasma: 1 GHz (z możliwością zmniejszenia podstawowej wartości) • Próbkowanie 10 GS/s przy włączonych wszystkich kanałach • Rozdzielczość nie mniejsza niż 12 bitów w pełnym zakresie 10 GS/s • Przekątna wyświetlacza nie mniejsza niż 15''. • Możliwość wykorzystania przynajmniej 8 funkcji matematycznych jednocześnie. • Pamięć pozwalająca na zapisanie 50 Mpts/Ch z możliwością rozszerzenia do 250 Mpts/Ch. • Pełna zgodność z komponentem ActiveDSO. 	
2	Wymagania dodatkowe	<ol style="list-style-type: none"> 1) Koszt dostawy pokrywa Wykonawca. 2) Wymagany termin realizacji zamówienia / umowy na dostarczenie przedmiotu zamówienia do 15 tygodni licząc od daty podpisania umowy. 3) Wymaga się, aby cały sprzęt był fabrycznie nowy (nieużywany) wyprodukowany nie wcześniej niż w 2021 r. i w oryginalnych opakowaniach 4) Wykonawca dostarczy: kompletną szczegółową dokumentację techniczną, instrukcje obsługi urządzenia wraz z postępowaniem w przypadkach awarii aparatury, w języku polskim lub angielskim. 	

III. Inne wymagania:

Wymagania Zamawiającego	Wypełnia Wykonawca
<p>1. Wymagania gwarancyjne</p> <p>Wymaga się, aby Wykonawca udzielił co najmniej 24 - miesięcznej gwarancji na prawidłowe funkcjonowanie przedmiotu zamówienia, tj. oscyloskop cyfrowy.</p> <p>Udzielenie gwarancji w dłuższym okresie czasu będzie podlegać ocenie.</p> <p>2. Wymagania serwisowe</p> <p>Wykonawca zapewni na terenie Polski na podstawie oddzielnej umowy serwis gwarancyjny oraz serwis pogwarancyjny i zakup części zamiennych przez Zamawiającego przez okres co najmniej 5 lat, od daty zakończenia okresu gwarancji (Zapewnienie serwisu pogwarancyjnego i zakupu części zamiennych na dłuższy okres czasu będzie podlegać ocenie). Naprawa/usunięcie usterek w określonym terminie:</p> <p>a) czas reakcji na zgłoszenie usterki do 2 dni roboczych (48 godzin w dni robocze);</p> <p>b) czas naprawy w terminie do 14 dni roboczych, a w przypadku konieczności naprawy wadliwych części u ich producenta lub w przypadku konieczności zamówienia części u kooperatorów za granicą, termin usprawnienia nie może przekraczać 60 dni.</p> <p>3. Wymagania naprawcze</p> <p>W ramach udzielonej gwarancji Wykonawca pokryje koszty napraw urządzenia i jego wyposażenia, a także pokryje koszty wymiany uszkodzonych elementów lub całej aparatury, jeżeli zajdzie taka konieczność, koszty transportu, ubezpieczenia, koszty robocizny oraz ewentualne koszty przesyłki i naprawy w fabryce producenta.</p> <p>4. Wymagania szkoleniowe</p> <p>Przeszkolenie personelu Zamawiającego zorganizowane w ciągu czterech tygodni od</p>	

daty dostawy aparatury, przeprowadzone w języku polskim, dla co najmniej 4 pracowników w siedzibie Zamawiającego.

5. Wymagania transportowe

Urządzenie musi być zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi i wstrząsami, zapakowane w odpowiednie skrzynie. Przewóz do siedziby Zamawiającego musi być ubezpieczony od wszelkich poniesionych szkód powstałych w czasie transportu.

6. Pozostałe wymagania

Wykonawca dostarczy: kompletną dokumentację techniczną z instrukcją obsługi aparatury w języku polskim i/lub angielskim.

10. Wskazanie kodów CPV

38340000-0 (Przyrządy do mierzenia ilości), 3342000-4 (Oscyloskopy).

.....dnia.....2021 r.

.....
Czytelny podpis lub podpis z pieczętą imienną
osoby (osób) upoważnionej (upoważnionych)
do reprezentowania Wykonawcy