

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Pakiet 1 - Miernik do wykonywania testów specjalistycznych.**1. Wymagania ogólne:****Nazwa / model oferowanego sprzętu:.....Producent.....**

Opis	Wymagania minimalne Zamawiającego	Parametry oferowane
Dokumentacja	<ul style="list-style-type: none"> dokumenty producenta, potwierdzające oferowane parametry w zakresie wymagań minimalnych - specyfikacje techniczne, broszury informacyjne, dane techniczne producenta dokumentacja techniczna powinna zawierać m.in.: instrukcję działania, obsługi, konserwacji, diagnostyki i postępowania w sytuacjach awaryjnych, informacje o wartości błędów pomiarowych, dokumentację techniczną urządzenia w języku w którym została opracowana przez producenta (preferowany j. angielski jeśli udostępniony przez producenta) wraz z jej polskim tłumaczeniem w formie papierowej oraz na nośniku elektronicznym, kartę gwarancyjną, certyfikaty kalibracji. 	
Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> gwarancja min. 12 miesięcy liczona od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego 	
Dostawa i uruchomienie	<ul style="list-style-type: none"> dostawa miernika do Zamawiającego. 	
Wymagania serwisowe	<ul style="list-style-type: none"> w okresie gwarancji Zamawiający wymaga pełnej nieodpłatnej obsługi serwisowej, zgodnie z zaleceniami producenta 	
Szkolenie	<ul style="list-style-type: none"> w siedzibie Zamawiającego lub w miejscu wskazanym przez zamawiającego lub w innym miejscu wskazanym przez Dostawcę pod warunkiem pokrycia całości kosztów. potwierdzone certyfikatem lub zaświadczeniem możliwość przeszkolenia min. 3 osób ze strony Zamawiającego 	

2. Wymagania szczegółowe:

Opis	Wymagania minimalne Zamawiającego	Parametry oferowane
Ogólne	Miernik do testów specjalistycznych, o parametrach technicznych i konstrukcji dostosowanej do wykonywania pomiarów przy nowo wprowadzanych na rynek aparatach RTG, charakteryzujący się niewielkich rozmiarów zewnętrznym, lekkim detektorem umożliwiającym łatwy montaż na obudowie aparatu RTG, tak aby nie kolidował z elementami konstrukcyjnymi badanego aparatu rtg podczas obrotu lampy,	

	<p>używany do urządzeń stosowanych w stomatologii (aparaty wewnątrzustne, panoramiczne) i urządzeń stosowanych w stomatologicznej tomografii komputerowej wiązki stożkowej (CBCT) z możliwością pomiaru kVp, czasu, HVL, całkowitej filtracji, dawki, i mocy dawki oraz prezentacją przebiegów czasowych z możliwością rozbudowy o elementy pozwalające wykonać pomiary przy innych aparatach rtg.</p> <p>Dodatkowo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • zasilanie z wbudowanego akumulatora litowo-jonowego umożliwiającego pracę przez min. 10 h. • pomiar napięcia anodowego w zakresie min. 40-150 kV (niepewność pomiarowa max. ± 2 %) • pomiar dawki w zakresie min. 1 nGy – 9999 Gy (niepewność pomiarowa max. ± 5 % lub 5 nGy) • pomiar mocy dawki w zakresie min. 1 nGy/s – 500 mGy/s (niepewność pomiarowa max. ± 5 % lub 10 nGy) • pomiar czasu w zakresie min. 1 ms – 999 s (niepewność pomiarowa max. ± 0.5 %) • pomiar HVL w zakresie min. 1 – 14 mm Al. (niepewność pomiarowa max. ± 10 %) • pomiar całkowitej filtracji w zakresie min. 1,5 – 35 mm Al (niepewność pomiarowa max. ± 10 % lub 0,3 mm Al) • pomiar pulsów w zakresie min. 1-9999 pulsów • opakowanie do transportowania miernika zabezpieczające go przed uszkodzeniami, mieszczące miernik oraz całe wyposażenie niezbędne podczas pomiarów. 	
--	---	--

Cena - 100%