.....
Pieczęć firmowa Wykonawcy

S P E C Y F I K A C J A A S O R T Y M E N T O W O - C E N O W A

ZADANIE NR 4: DOSTAWA MIERNIKÓW MOCY DAWKI I SKAŻENIA EKO-C v 4.2
Komórka organizacyjna: ZAKŁADOWY INSPEKTOR OCHRONY RADIOLOGICZNEJ

Lp.	Przedmiot zamówienia	czas realizacji w dniach	j. m.	ilość	cena jedn. (zł)	wartość netto (zł)	VAT (%)	wartość VAT (zł)	wartość brutto (zł)
1	2	3	4	5	6	7 (5x6)	8	9 (7x8)	10 (7+9)
1.	**Miernik mocy dawki i skażenia EKO-C v 4.2** Zgodnie z parametrami technicznymi stanowiącymi załącznik nr 4a	120	Szt.	12					
					RAZEM:				

data .....

.....
czytelny podpis lub podpis z pieczątką imienną
osoby/osób upoważnionej/upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy

SPECJALISTA
ds. inwestycji
mgr Aleksandra Brodowicz

ZAŁĄCZNIK NR 4a

PARAMETRY TECHNICZNE

EKO-C v.4.2

Wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia

L.p.	Parametry sprzętu
	Wymagania podstawowe
1.	**Wymagania dot. miernika**
1.1.	Możliwość pomiaru skażeń α-, β-, γ-
1.2	Zakresy pomiarowe: ✓ moc dawki: 0.01 do 1000 μSv/h ✓ skażenie powierzchni: 0.1 do 10000 Bq/cm2 ✓ częstość impulsów: 0.1 do 10000 cps.
1.3	Jednostki pomiarowe: cps, Bq/cm^2, Bq
1.4	Zakres energetyczny pomiaru: ✓ dla X i gamma: od 50 keV do 1.5 MeV, ±30% od 20 keV przy otwartej przesłonie (w odniesieniu do Cs-137) ✓ promieniowanie beta: powyżej 100keV ✓ promieniowanie alfa: powyżej 4 MeV.
1.5	Możliwość pomiaru powierzchni roboczych – blatów, powierzchni w komarach i np. podłogi
1.6	Detektor: okienkowy licznik Geigera – Mullera
1.7	Możliwość zadawania progów alarmów
1.8	Alarm wizualny i głosowy
1.9	Wyświetlacz z analogowym i cyfrowym odczytem
1.10	Praca na akumulatorach, ładowanie bez konieczności ich wyjmowania
1.11	Ładowarka sieciowa w zestawie
1.12	Walizka transportowa i pasek do przenoszenia miernika
1.13	Wymiary: 90mm ± 20 x 160mm ± 20 x 75mm ± 20 (z uchwytem)
1.14	Waga: nie więcej niż 1000g
	Pozostałe wymagania
2.	**Gwarancja i serwis**
2.1	Wykonawca udziela Zamawiającemu 24 miesięcznej gwarancji
3.	**Dokumentacja**

L.p.	Parametry sprzętu
3.1	Instrukcja obsługi w języku polskim oraz w języku angielskim dostarczona wraz ze sprzętem w formie pisemnej i elektronicznej
3.2	Aktualne świadectwo wzorcowania miernika w pełnym zakresie wydane przez akredytowane laboratorium posiadające co najmniej 8 miesięczną ważność
3.3	Przeszkolenie personelu Zamawiającego w zakresie obsługi przedmiotu zamówienia, podstawowej konfiguracji oraz konserwacji
3.4	Sprzęt fabrycznie nowy (rok produkcji 2021) kompletny i gotowy do użycia – bez dodatkowych nakładów finansowych ze strony Zamawiającego
3.5	Oznakowanie znakiem CE (potwierdzone Deklaracją zgodności lub Certyfikatem CE)
3.6	Termin realizacji: 120 dni licząc od dnia podpisania umowy

SPECJALISTA
ds. inwestycji
mgr Aleksandra Brodowicz