Nr spr. DA/DT-381- 06 /21
Załącznik nr 2

.....
Pieczęć firmowa Wykonawcy

SPECYFIKACJA ASORTYMENTOWO- CENOWA

ZADANIE NR 2: DOSTAWA STACJONARNEGO MIERNIKA PUNKTU ROSY
Komórka organizacyjna: ZAKŁAD FIZYKI MEDYCZNEJ

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.	**Stacjonarny miernik punktu rosy** Zgodnie z parametrami technicznymi stanowiącymi załącznik nr 2a		Szt.	1					
					RAZEM:				

data .....

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

SPECJALISTA
ds. inwestycji
mgr Aleksandra Brodowicz

Załącznik nr 2a

PARAMETRY TECHNICZNE
Stacjonarny miernik punktu rosy

Stacjonarny miernik punktu rosy:
- dostawa, montaż oraz uruchomienie w pracowni biofizyki w istniejącej instalacji ze sprężonym powietrzem (Zakład Fizyki Medycznej)
- przeszkolenie wskazanych pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi i konserwacji
- wykonanie koniecznych kalibracji, konserwacji, przeglądów gwarancyjnych łącznie z użytymi do ich wykonania materiałami oraz ewentualnych napraw gwarancyjnych w okresie obowiązywania gwarancji

Przetwornik temperatury punktu rosy
- zakres pomiarowy punktu rosy -40°C ÷ 20°C
- dokładność pomiaru ±2°C dla sprężonego powietrza o temperaturze ok. 25°C
- rozdzielczość odczytu 0.1°C
- praca przy ciśnieniu roboczym do 10 barów
- stabilny pomiar temperatury punku rosy sprężonego powietrza w instalacji z osuszaczem absorpcyjnym
- komora pomiarowa czujnika punktu rosy
- odporny na kondensację pary wodnej
- praca przy przepływie 450l/min
- posiada certyfikat kalibracji
- kalibracja co 2 lata
- przewód sygnałowy długości min. 2m
- oznakowanie znakiem CE
- gwarancja: min. 24 miesiące
- instrukcja obsługi w języku polskim w formie pisemnej i elektronicznej
- karta gwarancyjna

Rejestrator elektroniczny z obsługą sygnału dla przetwornika temp. punktu rosy
- dotykowy, kolorowy wyświetlacz o przekątnej min. 4 cale
- wbudowana pamięć danych min. 2GB
- funkcja rejestracji danych z możliwością ustawienia interwałów czasowych
- funkcja wizualizacji danych
- funkcja ustawiania alarmów dla parametrów granicznych
- funkcja powiadamiania e-mail o zdarzeniach
- wyposażony w zasilacz sieciowy
- zamontowany w obudowie naściennej przeznaczonej do rejestratorów elektronicznych z przeźroczystym panelem przednim
- oprogramowanie w języku polskim oraz/albo angielskim
- wyposażony w porty takie jak USB, Ethernet, RS-485
- obsługa min 8 sygnałów wejść/wyjść
- moduł umożliwiający komunikację oraz zasilanie przetwornika
- oznakowanie znakiem CE
- gwarancja: min. 24 miesiące
- instrukcja obsługi w języku polskim w formie pisemnej i elektronicznej
- karta gwarancyjna

SPECJALISTA
ds. inwestycji
mgr Aleksandra Bradowicz