## Załącznik nr 1A do SWZ - OPZ

## WYMAGANIA TECHNICZNE – dostawa 8 szt. NAMIOTÓW STELAŻOWYCH

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wymagane parametry techniczno-użytkowe** | **Podać zastosowane rozwiązania lub/i parametry techniczne lub/i należy wpisać potwierdzenie  spełnienia warunków** |
|  | **Wymagania ogólne** |  |
|  | Namiot szybko rozkładalny o konstrukcji stelażowej.  Stelaż wykonany z profili aluminiowych, łączniki ze stali nierdzewnej.  Stelaż typu automatycznego z zintegrowanym poszyciem, gwarantujący szybki montaż / demontaż. |  |
|  | Czas rozkładania namiotu max. 15 min. dla czterech osób. | Należy podać na podstawie danych producenta w jakim przedziale mieści się czas rozkładania:  - od 13 min. do 15 min.  - od 12 min. do 13 min.  - mniej niż 12 min.  **Parametr oceniany - max 5 pkt** |
|  | Namiot do całorocznej eksploatacji, przystosowany do użytkowania w różnych warunkach terenowych i klimatycznych, przy dużej wilgotności powietrza i nasłonecznieniu.  Zakres temperatur zewnętrznych od -30°C do +50°C). |  |
|  | Powierzchnia użytkowa namiotu (dla wysokości użytkowej w środku 2 m) minimum 26 m2 |  |
|  | Poszycie namiotu wykonane z tkaniny poliestrowej jednostronnie powleczonej poliuretanem.  Tkanina powinna gwarantować pełną ochronę przed czynnikami atmosferycznymi, wodoszczelność minimum 1550 mm wg PN-EN ISO 811. Tkanina poszycia dachu musi być trudnopalna wg PN-91/P- 04824 lub DIN 4102- B1.  Tkanina odporna na działanie UV i starzenie, kolor poszycia czerwony bądź pomarańczowy.  Podpinka higieniczna namiotu trudnopalna, DIN 4102- B1, w kolorze jasnego beżu lub białym.  Podłoga wykonana z materiału nieprzemakalnego, odporna na ścieranie przetarcia, warunki atmosferyczne - wodoodporna, antypoślizgowa.  Tkaniny użyte do budowy namiotu powinny być łatwo naprawialne w warunkach polowych za pomocą dołączonego zestawu naprawczego. |  |
|  | Namiot musi posiadać:  - cztery wejścia, po jednym na ścianie zamykane na zamek,  - cztery okna trójwarstwowe (dwa okna z każdej strony namiotu na dłuższym boku), o wymiarach co najmniej 400 x 400 mm, składające się z wszytych na stałe moskitiery, przeźroczystej szyby i klapy wykonanej z materiału takiego jak poszycie namiotu; szyba i klapa rolowane odrębnie w górnej części okna,  - min. 2 otwory techniczne z rękawami, umieszczone na każdej ścianie bocznej do podłączenia nagrzewnic oraz otwory do podłączenia zasilania 230V;  - system umożliwiający mocowanie oświetlenia sufitowego,  - liny, kotwy oraz inne niezbędne elementy niezbędne do rozstawienia namiotu i przymocowania go do gruntu w komplecie (np. śledzie, szpile, liny naciągowe, młotek itp..),  - zamykane opakowanie transportowe z uchwytami do przenoszenia. |  |
|  | System modułowy konstrukcji namiotu powinien umożliwiać połączenie z innymi tego typu namiotami; |  |
|  | Waga namiotu bez dodatkowego wyposażenia nie przekraczająca 250 kg. | Należy podać na podstawie danych producenta w jakim przedziale mieści się waga namiotu:  - do 210 kg,  - powyżej 210 kg do 220 kg,  - powyżej 220 kg do 230 kg,  - powyżej 230 kg do 240 kg,  - powyżej 240 kg do 250 kg,  **Parametr oceniany - max 5 pkt** |
|  | Na zewnętrznej części namiotu po obu stronach logo PSP oraz napis Państwowa Straż Pożarna w kolorze białym, wymiary min. 120 x 80 cm.  Po lewej stronie wejść frontowych wodoodporne kieszenie z przezroczystej folii mieszcząca kartkę A4; po prawej stronie wejść numer operacyjny; |  |
|  | **Wyposażenie namiotu** |  |
|  | Zestaw oświetleniowy – 2 szt.  Lampa namiotowa **LED**, moc min 40 W, min. 4000 lumenów, zasilanie 230 V, przewód długości min. 4 m, IP 54 |  |
|  | Przedłużacz elektryczny na bębnie 230V min. 30 mb, min. IP 54. |  |
|  | Urządzenie wielofunkcyjne o trzech niezależnych trybach pracy: grzanie, chłodzenie, osuszanie.  Przystosowane do pracy na zewnątrz – klasa ochrony IP 23.  Przepływ powietrza min. 450 m3/godz.  Wydajność chłodzenia min. 4,0 KW.  Wydajność grzania min. (18°C i 55%RH): 4,0 kW  Wydajność osuszania (30°C i 80%RH): 70 litrów/24 godz.  Długość rury zimnego/gorącego powietrza/ średnica: 3,00 mb/fi 15 cm  Zakres temperatury pracy – chłodzenie/grzanie: 5 - 45°C / 8 - 25°C  Zakres temperatury pracy – osuszanie: 8 - 40°C  Zakres regulacji temperatury chłodzenia: 17 - 30°C  Zakres regulacji temperatury grzania: 15 - 25°C  Waga: max. 33 kg  Klasa energetyczna: A/A++ |  |
|  | Miernik wielogazowy – Ex, O2, CO, H2S   1. stopień ochrony min. IP-67 2. zakres pracy w temperaturze co najmniej od -400 do +60 °C 3. nie więcej niż 2 przyciski sterujące 4. podświetlany wyświetlacz LCD 5. alarmy: wizualny, akustyczny i liczbowy na wyświetlaczu 6. okres gwarancji na miernik – nie krócej niż 3 lata 7. bateria litowo-polimerowa, 24 godzinny czas pracy 8. czas ładowania poniżej 4 godzin |  |
|  | **Warunki dodatkowe** |  |
|  | Gwarancja minimum 24 miesiące | Należy podać okres gwarancji w miesiącach.  **Parametr oceniany - max 30 pkt**  Minimum 24 miesiące maksimum 60 |