**Załącznik nr 1B do SWZ - OPZ**

**WYMAGANIA TECHNICZNE – dostawa 11 szt. NAMIOTÓW PNEMATYCZNYCH**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wymagane parametry techniczno-użytkowe** | **Podać zastosowane rozwiązania lub/i parametry techniczne lub/i należy wpisać potwierdzenie spełnienia warunków** |
|  | **Wymagania ogólne** |  |
|  | Namiot ze stelażem pneumatycznym przeznaczony do stałego przebywania w nim osób, z dwoma przeciwległymi wejściami umieszczonymi w ścianach szczytowych. |  |
|  | 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 minimum 34 m2  |   |
|  | Stelaż pneumatyczny poliamidowy obustronnie powleczony gumą. Konstrukcja stelaża musi zabezpieczać przed działaniem czynników atmosferycznych (wiatr, zmiany temperatury, opady) i zapobiegać przed przewróceniem w przypadku spadku ciśnienia roboczego w połączeniu z opadami deszczu bądź śniegu. Wyposażony w zawory bezpieczeństwa zapobiegające rozerwaniu komór w trakcie pompowania. Napełnianie stelaża za pomocą pompki ręcznej, sprężarki lub butli powietrznej. 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. Kolor wewnętrzny poszycia srebrny niwelujący czerwoną/pomarańczową poświatę.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:- dwa wejścia umieszczone w ścianach szczytowych zamykane drzwiami dwudzielnymi w stosunku 50/50%, otwierane na zamki błyskawiczne, z możliwością rolowania i spinania na klamry; wymiary drzwi minimum szer. 1,8 m x wys. 2,2 m- 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 zapinane na zatrzask (pozycjach otwartych),- 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..) - konstrukcja namiotu musi gwarantować jego stabilne zakotwiczenie do powierzchni gruntu;- 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 130 kg. | Należy podać na podstawie danych producenta w jakim przedziale mieści się waga namiotu:- do 110 kg,- powyżej 110 kg do 120 kg,- powyżej 120 kg do 130 kg,**Parametr oceniany - max 10 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** |  |
|  | Sprężarka przystosowana do zasilania 230 V z oprzyrządowaniem, wydajność min. 2000 dm3/min. |  |
|  | Pompka ręczna |  |
|  | 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 kWWydajność osuszania (30°C i 80%RH): 70 litrów/24 godz.Długość rury zimnego/gorącego powietrza/ średnica: 3,00 mb/fi 15 cmZakres temperatury pracy – chłodzenie/grzanie: 5 - 45°C / 8 - 25°CZakres temperatury pracy – osuszanie: 8 - 40°CZakres regulacji temperatury chłodzenia: 17 - 30°CZakres regulacji temperatury grzania: 15 - 25°CWaga: max. 33 kgKlasa energetyczna: A/A++ |  |
|  | Zastaw naprawczy, przejściówki do pompowania |  |
|  | **Warunki dodatkowe** |  |
|  | Gwarancja minimum 24 miesiące | Należy podać okres gwarancji w miesiącach.**Parametr oceniany - max 30 pkt**Minimum 24 miesiące maksimum 60 |