**Załącznik nr 1.2 do SWZ - OPZ**

**WYMAGANIA TECHNICZNE – dostawa 2 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. | Nazwa, typ, producent |
|  | 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 dwukomorowy 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 klamry lub rzepy (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 115 kg,  - powyżej 115kg do 120 kg,  - powyżej 120 kg do 125 kg,  - powyżej 125 kg do 130 kg  **Parametr oceniany - max 20 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; |  |
|  | Rok produkcji: 2022 |  |
|  | **Wyposażenie namiotu** |  |
|  | Sprężarka przystosowana do zasilania 230 V z oprzyrządowaniem, wydajność min. 2000 dm3/min. | Nazwa, typ, producent |
|  | 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 | Nazwa, typ, producent |
|  | Agregat prądotwórczy inwerterowy.  Moc znamionowa minimalna 2.3 kVA/2.3 kW  Prąd znamionowy minimum 10 A  Moc silnika minimum 4.0 KM  Częstotliwość 50 Hz  Waga max 35 kg  Minimum dwa gniazda 16A/230V  Czas pracy na pełnym zbiorniku minimum 4 h | Nazwa, typ, producent |
|  | Przedłużacz elektryczny na bębnie 230V, 3x1,5, 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++ | Nazwa, typ, producent |
|  | Zastaw naprawczy, przejściówki do pompowania |  |
|  | **Warunki dodatkowe** |  |
|  | Gwarancja minimum 24 miesiące | Należy podać okres gwarancji w miesiącach.  **Parametr oceniany - max 20 pkt**  Minimum 24 miesiące maksimum 60 |