

Specyfikacja techniczna namiotu pneumatycznego wraz z osprzętem dla Gminy Tyczyn

Wymagane parametry techniczno-użytkowe	
Lp.	
1.	Warunki ogólne
1.1	Namiot fabrycznie nowy, ze stelażem pneumatycznym / mieszanym, przeznaczony do stałego przebywania w nim osób. Rok produkcji nie wcześniej niż 2023. Stelaż pneumatyczny z wielowarstwowej tkaniny poliestrowej na zewnątrz po obu stronach pokrytej PVC lub 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.
1.2	Liczba komór powietrznych min. 2. Posycicie namiotu wykonane z tkaniny poliestrowej o gramaturze min. 350 g/m ² , odpornej na promieniowanie ultrafioletowe i starzenie, w kolorze: czerwonym/pomarańczowym od zewnątrz oraz szarym/białym od środka. Wodoszczelność PN-EN ISO 811, odporność na płomienie DIN 4102-B1. Tkanina podłogi wytrzymała, odporna na przetarcia z powierzchnią antypoślizgową wykonana z materiału nieprzemakalnego.
1.3	Powierzchnia użytkowa namiotu min. 14 m ² – max. 20 m ² . Waga namiotu bez dodatkowego wyposażenia nie przekraczająca 130 kg.
1.4	Namiot pneumatyczny z jednym/dwoma wejściami dwuskrzydłowymi, umieszczonymi w ścianach szczytowych z możliwością rolowania i spinania na kłamy/rzepy. Bryła namiotu musi mieć opływowy kształt zapewniający stabilność w zmiennych warunkach atmosferycznych oraz odpowiedni komfort pracy.
1.5	System modułowy konstrukcji namiotu powinien umożliwiać połączenie z innymi tego typu namiotami.
2.	Warunki szczegółowe
	Wyposażenie podstawowe namiotu: - cztery 3-warstwowe okna o wymiarach co najmniej 40 x 40 cm rozmieszczone na dłuższych bokach namiotu po obu stronach; - drzwi umieszczone na ścianach szczytowych namiotu, dwudzielne, zamykane na zamki błyskawiczne, z możliwością rolowania; - kołnierze do łączenia namiotów umożliwiające ich połączenie w jeden ciąg szeregowy; - rękawy przeznaczane do podłączenia nagrzewnicy/klimatyzatora; - rękawy przeznaczane do podłączenia instalacji elektrycznej; - uchwyty do przenoszenia namiotu; - uchwyty do mocowania oświetlenia / wyposażenia; - komplet szpilek, kołków, młotek; - zestaw naprawczy; - zawór bezpieczeństwa zapobiegający rozerwaniu konstrukcji np. podczas napełniania sprężonym powietrzem; - zawory do pompowania umożliwiające podłączenie systemu kontroli i utrzymywania ciśnienia konstrukcji pneumatycznej; - pokrowiec zamykany na pasy z kłamrami wyposażony w minimum 4 uchwyty do przenoszenia. Poszczególne części wyposażenia muszą być tak dobrane, aby zapewnić właściwe funkcjonowanie zestawu w różnych warunkach pogodowych.
2.1	

2.2	Na zewnętrznej części namiotu po obu stronach logo OSP/gminy, wymiary min. 80x60 cm, mocowane na rzep bądź wykonane nadrukami.
2.3	Namiot powinien być wyposażony w zawory pozwalające na napełnianie komór powietrza za pomocą trzech różnych urządzeń: pompki manualnej, pompki/sprężarki elektrycznej oraz butli ze sprężonym powietrzem.
2.4	Materiały użyte do budowy namiotu muszą umożliwiać jego użytkowanie w zakresie temperatur od $-35\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$ i zachować elastyczność.
2.5	Materiały użyte do budowy namiotu powinny być łatwo naprawialne w warunkach polowych za pomocą dołączonego zestawu naprawczego.
3.	Wyposażenie namiotu
3.1	Pompka/sprężarka elektryczna 230 V do pompowania i odsysania powietrza ze stelaża o wydajności dostosowanej do parametrów namiotu, wyposażona w system kontroli i utrzymywania ciśnienia konstrukcji pneumatycznej.
3.2	Zestaw 2 szt. lamp o szczelności IP54 (lampa oraz wtyk) ze źródłem światła LED o mocy min. 4 000 lm. Oprawy łączone szeregowo, dostosowane do namiotu i wykonane z wytrzymałego materiału. Zasilanie 230 V. Kabel zasilający o długości min. 4 m. Oprawy dostosowane do pracy w warunkach polowych.
3.3	Przejskie (adapter) umożliwiający napełnienie stelaża namiotu przy użyciu butli ze sprężonym powietrzem – 2 szt.
4.	Pozostałe warunki
4.1	Dostarczenie do miejsca wskazanego przez Zamawiającego na terenie Gminy Tyczyn i przeprowadzenie szkolenia dla minimum 6 osób.
4.2	Dostarczenie instrukcji użytkowania przedmiotów zamówienia w języku polskim.
4.3	Minimalny okres gwarancji na przedmiot zamówienia – min. 24 miesiące.

BURMISTRZ TYCZYNA

Janusz Błotnicki