

Poznań, dnia 7 października 2021 r.

Postępowanie nr AN/ZP/45/21

Wyjaśnienia treści Specyfikacji Warunków Zamówienia

Dotyczy: zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym pn. Realizacja w trybie "zaprojektuj i wybuduj", zadania pn.: Budowa Ośrodka Testowania Robotów Kosmicznych (OTRK).

Zamawiający informuje, że w terminie określonym zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. poz. 2019 ze zm. dalej: PZP), wykonawca zwrócił się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.

W związku z powyższym, zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

1. Czy namiot sferyczny ma być obiektem tymczasowym, czy stałym?
Odpowiedź:
Namiot sferyczny ma być obiektem stałym.
2. W PFU wpisano, że stalowy namiot sferyczny będzie pokryty tylko membraną PVC. Czy planuje się użytkowanie obiektu w okresie zimowym? Nie jest uzasadnione ekonomicznie grzanie całego obiektu w czasie niskich temperatur przez 24 godziny na dobę. Skoro w namiocie należy przewidzieć obecność podkonstrukcji pod rzutniki i inne tego typu urządzenia, to czy będą one demontowane na czas zimowy? Jeżeli nie, to ich żywotność będzie bardzo krótka.
Odpowiedź:
Kopuła nie jest ogrzewana. Kopuła będzie wentylowana mechanicznie z wykorzystaniem powietrza zewnętrznego. Na potrzeby wentylacji wykorzystanych będzie 6 szt. wentylatorów o łącznym strumieniu powietrza 15.000 m³/h, rozmieszczonych równomiernie po obwodzie namiotu, nawiewających powietrze stycznie do wnętrza, pracujących cyklicznie w celu zabezpieczenia namiotu sferycznego przez zbyt wysokimi temperaturami w okresie letnim oraz wykraplaniem wilgoci w okresach chłodnych i przejściowych. Szczegółowy opis rozwiązania zgodnie z PFU, rozdział 11.7 Instalacja wentylacji, podpunkt "Wentylacja mechaniczna kopuły - namiotu sferycznego".
3. Czy w zakresie Wykonawcy jest projekt, dostawa i montaż podkonstrukcji pod rzutniki i inne urządzenia w namiocie sferycznym? Jedyna wzmianka w PFU to „Poza obciążeniem śniegiem i wiatrem należy uwzględnić obciążenie instalacjami podwieszonymi w tym podkonstrukcję pod system kamer i rzutników. Podkonstrukcja o średnicy 15m, podwieszona na wysokości 6m.” Jeżeli nie jest to w zakresie Wykonawcy to rozumiem, że Zamawiający poda wartość obciążenia, którą należy uwzględnić w obliczeniach?
Odpowiedź:
w zakresie Wykonawcy jest projekt, dostawa i montaż podkonstrukcji, Zamawiający poda potrzebne obciążenia.
4. Wg PFU namiot sferyczny ma być przewidziany pod wyświetlanie na nim od wewnątrz projekcji układu gwiazd i horyzontu. Czy w związku z tym konstrukcja stalowa ma być również pokryta czymś od wewnątrz, aby stworzyć płaszczyznę do wyświetlania obrazów? Czy też projekcja ma się wyświetlać na membranie pokrycia zewnętrznego kopuły i częściowo będą w tym przeszkadzać elementy stalowe?
Odpowiedź:
Zakładamy, że namiot nie będzie miał poszycia od wewnątrz. Konstrukcja stalowa nie będzie znacząco przeszkadzać w projekcji.

Powyższe wyjaśnienia stanowią integralną część SWZ i są wiążące dla Wykonawców.