

MODYFIKACJA - II

Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (dalej - siwz) w postępowaniu pn.: „Budowa kompleksu boisk sportowych z tymczasowym zapleczem kontenerowym i tymczasową halą pneumatyczną wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na terenie działki nr 10/2 przy ul. Arkońskiej w Szczecinie”

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 ze zm.) dokonuje modyfikacji Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:

1. Zamawiający dopuszcza zastosowanie kruszywa łamanego kamiennego frakcji 4-32.
2. W załączniku nr 9 do siwz - Wytyczne dotyczące wymagań nawierzchni z trawy sztucznej – „Budowa kompleksu boisk sportowych z tymczasowym zapleczem kontenerowym i tymczasową halą pneumatyczną wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na terenie działki 10/2 przy ul. Arkońskiej w Szczecinie”, Zamawiający:
 - a. skreśla zdanie „Zamawiający nie dopuszcza zastosowania warstwy lateksu z użyciem butadienu i poliuretanu” i zastępuje nowym w brzmieniu: „Zamawiający dopuszcza zastosowania warstwy z poliuretanu”;
 - b. dodaje zdanie w brzmieniu: „Jeżeli w systemie montażu sztucznej trawy występuje shock pad to Zamawiający będzie wymagał instalacji sztucznej trawy na shock padzie”.
3. W załączniku nr 8 do siwz – Tabela elementów rozliczeniowych, I Etap 1 –drogi w pkt 15 dodaje się zdanie w brzmieniu: „szacunkowa ilość to 500 ton”.
4. Zamawiający dopuszcza zastosowanie powłok, o ciężarze własnym większym niż wskazanym w projekcie, pod warunkiem utrzymania minimalnych parametrów technicznych wskazanych w tabeli.

TABELA DO MODYFIKACJI

<u>Lp.</u>	<u>Opis wymagań</u>	<u>Wartość</u>
1	<u>Powłoka/membrana zewnętrzna hali</u> a) Wytrzymałość na rozciąganie <ul style="list-style-type: none">• wzdłuż włókien• w poprzek włókien b) Wytrzymałość na rozerwanie <ul style="list-style-type: none">• wzdłuż włókien• w poprzek włókien c) Średnia siła zrywająca zgrzewu (zewnętrzna/zewnętrzna)	 min. 3200 N/50 mm min. 3000 N/50 mm

		min. 350 N min. 350 N min. 2650 N/5cm
2	<u>Powłoka/membrana wewnętrzna hali</u> a) Wytrzymałość na rozciąganie <ul style="list-style-type: none"> • wzdłuż włókien • w poprzek włókien b) Wytrzymałość na rozerwanie <ul style="list-style-type: none"> • wzdłuż włókien • w poprzek włókien c) Średnia siła zrywająca zgrzewu (wewnętrzna/wewnętrzna)	min. 2400 N/50 mm min. 2300 N/50 mm min. 230 N min. 200 N min. 2150 N/5cm
3	<u>Materiał do elementów mocowania konstrukcji hali</u> a) Wytrzymałość na rozciąganie <ul style="list-style-type: none"> • wzdłuż włókien • w poprzek włókien b) Wytrzymałość na rozerwanie <ul style="list-style-type: none"> • wzdłuż włókien • w poprzek włókien Średnia siła zrywająca zgrzewu (wewnętrzna/wewnętrzna)	min. 4200 N/50 mm min. 4100 N/50 mm min. 450 N min. 450 N min. 3500 N/5cm

Uwaga:

Wykonawca przy zastosowaniu powłok o większej masie, niż zakładane przez Autora Projektu musi być świadomy, że rozwiązania techniczne i technologiczne zastosowane w projekcie, zostały dopasowane do lżejszej powłoki. Zmiana masy na większą, może wiązać się z koniecznością wykonania dokumentacji zamiennej oraz uzyskania

nowych opinii i uzgodnień, nie zmieniając przy tym warunków przyłączeniowych do sieci energetycznej, co wykonawca będzie musiał zrobić na własny koszt.

5. Zmienia się wymagania co do dokumentów opisanych w STWIORB str.112 i dopisuje się ponadto w celu weryfikacji jakości oferowanego produktu oraz wymaganych parametrów hali pneumatycznej, niezależnie od użytych materiałów należy dodatkowo dołączyć do wniosku materiałowego niżej podane dokumenty :
 1. Raporty z badań laboratoryjnych wykonanych przez niezależne laboratorium kategorii naukowej A+, lub akredytowane (PCA) w zakresie materiałoznawstwa niezależne laboratorium, potwierdzające spełnienie wymaganych parametrów technicznych opisanych w tabeli.
 2. Karty techniczne lub deklaracje potwierdzone przez producenta dla oferowanych powłok/membran potwierdzające pozostałe parametry wyszczególnione w tabeli, a nie potwierdzone raportami badań.
 3. Sprawozdanie z badań reakcji na ogień potwierdzające, że oferowane powłoki/membrany wewnętrzne i zewnętrzne spełniają wymagania normy PN-EN 13501-1 dla klasy B-s2-d0 jako materiał trudno zapalny
 4. Ekspertyzę techniczną potwierdzającą bezpieczeństwo ewakuacji osób (dla liczby 50 osób) z hali pneumatycznej pomimo braku konstrukcji do awaryjnego podwieszania powłoki pneumatycznej wykonaną przez jednostkę akredytowaną (np. Instytut Techniki Budowlanej lub inny akredytowany instytut budownictwa lub pożarnictwa) lub rzeczoznawcy ds. pożarnictwa.

Niniejsza modyfikacja stanowi integralną część siwz. **Ilekroć w siwz występuje data 17.11.2020 r. zastępuje się ją datą 30. 11.2020 r.** Inne zapisy siwz pozostają bez zmian.