

**STOWARZYSZENIE LOKALNA GRUPA RYBACKA
"7 RYB" WĄGROWIEC**
62-100 Wągrowiec, ul. Kolejowa 24
tel./fax 67 254 74 41, tel. kom. 506 256 186
e-mail: stowarzyszenie7ryb@wp.pl www.7ryb.pl
KRS 0000341372, REGON 301258712, NIP 7861972107

Wągrowiec, 4.03.2020 r.

LGR.0705/20/2019

Stowarzyszenie
Lokalna Grupa Rybacka „7 Ryb”
ul. Kolejowa 24
62 – 100 Wągrowiec

Informuję, że do Zamawiającego wpłynęły pytania do zamówienia pn. „Budowa boiska do mini streetballa z piłkochwytem i częścią wydzieloną do gry w tenisa stołowego, ich wyposażeniem oraz elementami małej architektury oraz budowa placu zabaw wraz z zagospodarowaniem terenu, w tym:

<u>Nazwa części</u>	<u>Nazwa zadania</u>	<u>Nr umowy o dofinansowanie</u>	<u>Poz. zestawienia rzeczowo - finansowego</u>
1	2	3	4
CZĘŚĆ I	Budowa boiska do mini streetballa z piłkochwytem i częścią wydzieloną do gry w tenisa stołowego, ich wyposażeniem oraz elementami małej architektury, w miejscowości Gołańcz na terenie działki nr 1036/16, obręb Gołańcz, jednostka ewidencyjna Gołańcz	00078-6523.2-SW1530099/18/19 Z DNIA 20 WRZEŚNIA 2019 R.	1.A.1-8
CZĘŚĆ II	Budowa placu zabaw wraz z zagospodarowaniem terenu na terenie części działki nr 246/6 obręb Lipiny, gmina Margonin, jednostka ewidencyjna Margonin	00079-6523.2-SW1530100/19 Z DNIA 20 WRZEŚNIA 2019 R.	1.A.1-5

Pytania dotyczące części I – Budowa boiska do mini streetballa z piłkochwytem i częścią wydzieloną do gry w tenisa stołowego, ich wyposażeniem, oraz elementami małej architektury, w miejscowości Gołańcz na terenie działki nr 1036/16, obręb Gołańcz, jednostka ewidencyjna Gołańcz.

PYTANIE NR 1

Proszę o wyjaśnienie jaka nawierzchnia poliuretanowa ma być zastosowana gdyż w projekcie jest napisane "nawierzchnia EPDM grubość 13mm" a w STWiOR opisana jest nawierzchnia typu natrysk.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 1

Należy ułożyć nawierzchnię o łącznej grubości 13mm. Zgodnie z ST zapisano 13 mm(11+2) co wskazuje na minimalną grubość warstwy użytkowej z EPDM 2mm. Zamawiający dopuszcza rozwiązania lepsze tzn. warstwa użytkowa EPDM może być większa albo stanowić całą grubość nawierzchni. Zgodnie z PT i ST łączna grubość warstwy zewnętrznej użytkowej nie może być mniejsza niż 13mm, a grubość warstwy nośnej - minimum 30mm.

PYTANIE NR 2

Proszę o rysunek piłkochwytu z naniesionymi zastrzałami gdyż opisanie: "że zastrzały należy wykonać zgodnie z zaleceniami producenta" nie mają w tym wypadku zastosowania z uwagi na kształt piłkochwyków (po łuku) i producenci nie mają takich rozwiązań a po naciągnięciu linki stalowej słupy mogą się wyginać do środka. Dodatkowo proszę o informację czy zamawiający dopuszcza zastosowanie zamiast piłkochwytu z siatki polietylenowej system ogrodzenia z paneli stalowych 2D 6/5/6 stosowanych na obiektach sportowych.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 2

Przedstawione rysunki są schematem rozwiązania systemowego przedstawiającego gabaryt oraz rozwiązania materiałowe. Dopuszcza się zmiany elementów konstrukcyjnych w ramach systemu wybranego producenta. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć do akceptacji zamawiającego szczegółowe rysunki warsztatowe wraz z obliczeniami statycznymi.

Wypełnienie piłochwytu należy wykonać zgodnie z projektem. Zamawiający nie wyraża zgody na zastosowanie systemu ogrodzenia z paneli stalowych.

PYTANIE NR 3

Bardzo proszę o doprecyzowanie wymaganych cech produktu wraz z określeniem parametrów, podaniem ich jednostek i określenie przedziału spełnienia lub granic (minimum, maksimum).

Proponujemy np:

- 1) całkowita grubość nawierzchni - min. 13 mm (w tym EPDM min. 2mm)*
- 2) amortyzacja - redukcja siły / pochłanianie wstrząsów - min. 35 - 50%*
- 3) odkształcenia pionowe 0,6 - 1,8 mm*
- 4) wytrzymałość na rozciąganie - min. 0,5 MPa*
- 5) wydłużenie podczas zerwania - min. 40%*
- 6) współczynnik tarcia - min. 0,35*

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 3

Doprecyzowujemy ustalone w ST minimalne parametry nawierzchni, które musi spełniać zaoferowany produkt:

- 1) Całkowita grubość warstwy użytkowej nawierzchni – 13mm (w tym EPDM – minimum 2mm);
- 2) Redukcja siły pochłanianie wstrząsów – minimum 39 %
- 3) Odkształcenie pionowe - maksimum 1,5 mm
- 4) Wytrzymałość na rozciąganie - minimum 0,67 Mpa
- 5) Wydłużenie podczas zerwania - minimum 76,2%
- 6) Współczynnik tarcia - minimum 55 PTV

PYTANIE NR 4

Prosimy o precyzyjne podanie wymaganych dla nawierzchni dokumentów potwierdzających ich jakość i adekwatnych do rodzaju planowanego do wykonania obiektu. W naszej ocenie powinny to być: Atest higieniczny oraz wymagana obecnym prawem Deklaracja właściwości użytkowych.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 4

Wymagania dokumenty dotyczące nawierzchni:

- Kartę techniczną systemu
- ATEST PZH
- Aprobatę lub Rekomendację ITB lub wyniki badań potwierdzające zgodność oferowanego produktu z normą PN-EN 14877 lub deklaracja właściwości użytkowych potwierdzająca właściwości wyrobu budowlanego. Powinna potwierdzać informacje dotyczące jego właściwości, parametrów, ale także wskazać dokumenty, na podstawie których wyrób budowlany został przebadany. Powinna wskazywać instytucję odpowiedzialną za badanie i jego wyniki.

PYTANIE NR 5

Prosimy o usunięcie Tabeli nr 1 (str.4) specyfikacji, gdyż przywołuje ona prawdopodobnie parametry nawierzchni konkretnego producenta. Nie we wszystkie parametry w niej zawarte są zgodne z tabelą (wymaganiami) zapisanymi w tabeli na str. nr 3 przedmiotowej specyfikacji.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 5

Minimalne wymagania do nawierzchni zostały określone w odpowiedzi nr 3.

PYTANIE NR 6

Z opisu nawierzchni (dwuwarstwowa 11+2mm) wynika, że jest to nawierzchnia typu natrysk o warstwie użytkowej EPDM - 2-3mm). Prosimy o informację czy Wykonawca może zastosować nawierzchnie gdzie warstwa użytkowa EPDM będzie grubsza (typu sandwich) lub z EPDM na całej grubości. Mimo, że nawierzchnie te są droższe, to jednak przy tak małym obiekcie - technologicznie i ekonomicznie uzasadnione.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 6

Odpowiedź jak na pytanie nr 1 tj. Należy ułożyć nawierzchnię o łącznej grubości 13mm. Zgodnie z ST zapisano 13 mm(11+2) co wskazuje na minimalną grubość warstwy użytkowej EPDM 2mm. Zamawiający dopuszcza rozwiązania lepsze tzn. warstwa użytkowa EPDM może być większa albo stanowić całą grubość nawierzchni. Zgodnie z PT i ST łączna grubość warstwy zewnętrznej użytkowej nie może być mniejsza niż 13mm, a grubość warstwy nośnej - minimum 30mm.

Pytania dotyczące części II – Budowa placu zabaw z zagospodarowaniem terenu na terenie działki nr 246/6 obręb Lipiny gmina Margonin, jednostka ewidencyjna Margonin

PYTANIE NR 7

Proszę o dołączenie rysunku ławek (wysokość, promień zaokrąglenia)

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 7

Wg projektu złożonego do zgłoszenia robót budowlanych przewidziano zastosowanie gotowych wyrobów budowlanych. Wzór urządzenia - ławki widoczny jest na wizualizacji. Gabaryty wskazane w przedmiarze tj. (0,45*0,5*3,5*5szt) . Dopuszcza się tolerancję wymiarów do 10%. Koniecznym jest zachowanie ilości ławek - 5 szt. oraz minimalnej łącznej długości tj. 17,5mb. Zamawiający nie stawia wymogu co do zaokrągleń. Dopuszczamy zaokrąglenia jak na wizualizacji lub lekko ścięte/ frezowane narożniki. Ławki nie powinny posiadać od frontu ostrych krawędzi . Zamawiający dopuszcza możliwość wykonania ławki na budowie z zachowaniem powyższych uwag.

PYTANIE NR 8

Proszę o rysunek pergoli.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 8

Wg projektu złożonego do zgłoszenia robót budowlanych przewidziano zastosowanie gotowych wyrobów budowlanych. Wzór urządzenia - pergoli widoczny jest na wizualizacji. Gabaryty wskazane w przedmiarze (wys.1,8 m; długość 3,5m; ilość 3szt). Koniecznym jest zachowanie: ilości 3 szt; minimalnej łącznej długości tj.10,5m; minimalnej wysokości 1,8m. Pergole będą lokalizowane za ławkami więc ich długość powinna odpowiadać/ współgrać z zaproponowanymi ławkami.

PYTANIE NR 9

Proszę o wskazanie choć jednego producenta płyt chodnikowych wskazanych w projekcie.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 9

Należy zastosować płytki, o wymiarach 25x25x6 (grubość minimalna lub większa), lub 35x35x5; 50x50x7. Przy doborze płytek należy mieć na względzie konieczność wkomponowania w nawierzchnię GRY w KLASY.

PYTANIE NR 10

Proszę o wyjaśnienie dotyczące frakcji piasku dla nawierzchni bezpiecznej w przedmiarach podano 0,5-3,5mm w normie występuje piasek 0,2-2,0mm.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 10

Jako nawierzchnie amortyzujące proszę skalkulować piasek płukany 0,2-2,0mm.

PYTANIE NR 11

Proszę o wyjaśnienie punktu 6 przedmiarów - dotyczy obrzeży gumowych. Proszę o potwierdzenie, że należy ułożyć je na podsypce piaskowej a nie na ławie betonowej (bez której obrzeża nie spełniają swojej roli).

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 11

Proszę skalkulować ułożenie obrzeży na półsuchym betonie C10/15.

PYTANIE NR 12

Proszę o wyjaśnienie z jakiego materiału ma być gra w klasy, W opisie projektu - z płyt betonowych barwionych o masie a na rysunku 02 z EPDM.

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 12

Gra w klasy powinna być wykonana z płyt betonowych 50x50(zgodnie z PT). Płyty powinny być barwione w masie lub barwione w inny dostępny obecnie sposób (gry koloryzowane: malowane, naklejane - przeznaczone na podłoże betonowe, odporne na UV i warunki atmosferyczne). Gra powinna posiadać ostre, wesołe kolory - formę graficzną uzgodnić z zamawiającym. Zamawiający dopuszcza zastosowanie płyt EPDM.

PYTANIE NR 13

*Prosimy o określenie już na tym etapie parametrów równoważności urządzeń placu zabaw. Bardzo precyzyjne określenie wymogów elementów placu zabaw (grubości elementów, materiał, przekroje) ogranicza swobodny wybór urządzeń..
W naszej ocenie winny być określone: funkcja, opis przeznaczenia (np. wieże z daszkami 2 szt, zjeżdżalnia itp, grupa wiekowa dla jakiej przeznaczony ma być element, lub wysokości elementów, ewentualne gabaryty z podaniem tolerancji; podstawowy materiał - np drewno , stal, tworzywo itp. Prosimy o stanowisko Inwestora w tej sprawie. Czy dopuszczone zostaną do montażu elementy o konstrukcji stalowej, o wymiarach elementów konstrukcyjnych nie zawsze idealnie odpowiadających parametrom z dokumentacji. (np. firmy ASTRUS).*

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 13

Projekt złożony do zgłoszenia robót budowlanych opisuje poszczególne parametry gotowych wyrobów budowlanych, którymi są całe urządzenia. Szczegółowe opisy poszczególnych elementów, określają ich parametry przestrzenne oraz estetyczne pokazane na wizualizacjach. Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania rozwiązań równoważnych z zachowaniem funkcji urządzenia, grupy wiekowej; gabarytów umożliwiających lokalizację na projektowanej przestrzeni. Dopuszczamy również zastosowanie innych (równoważnych lub lepszych) rozwiązań materiałowych. Wykonawca w takim przypadku udokumentuje równoważność. Zastosowanie urządzeń może nastąpić po akceptacji inspektora nadzoru.

PYTANIE NR 14

Proszę o wyjaśnienie czy gry w klasy mają być wykonane z płyt betonowych 50x50 barwionych w masie czy EPDM. jeżeli z płyt betonowych proszę o wskazanie producenta

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 14

Dopuszczamy zmianę płyt betonowych na nawierzchnię bezpieczną EPDM lub prefabrykowaną masę termoplastyczną.

PYTANIE NR 15

Proszę o wyjaśnienie pozycji 29 przedmiaru robót - zdjęcie ziemi urodzajnej 216m³ czy m².

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 15

Powinno być - m².

Pytania dotyczące części I i II**PYTANIE NR 14**

Prosimy o potwierdzenie, że wymagania specyfikacji technicznych będą stosowane w zakresie wymaganym prawem przy realizacji tego typu obiektów, których dotyczy przetarg. (m.in. brak potrzeby prowadzenia dziennika budowy, księgi obmiarów itp.).

ODPOWIEDŹ NA PYTANIE NR 14

Wymagania specyfikacji będą stosowane w zakresie niezbędnym do prawidłowej realizacji zamówienia. Dla obu obiektów dziennik budowy nie będzie wymagany. Inspektor nadzoru może wymagać innych dokumentów, o których mowa w specyfikacjach np. księgi obmiarów itp. jeśli będzie to niezbędne do zrealizowania lub rozliczenia inwestycji.

Jednocześnie informujemy, że z uwagi na powyższe pytania zamawiający w dniu 3.03.2020 r. wydłużył termin składania ofert do 9.03.2020 r.

PREZES ZARZĄDU*Dorota Knopczyńska***WICEPREZES ZARZĄDU***Wiesław Ewertowski*