

### **Wykonawcy zainteresowani udziałem w przedmiotowym przetargu**

Gmina Sadowne, jako Zamawiający, działając na podstawie art. 284 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 z późn. zm.), w związku z zapytaniem z dnia 16 i 17 marca 2023 r. o wyjaśnienie treści SWZ dotyczącej postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „*Budowa boiska sportowego wielofunkcyjnego w Grabinach*” – przedstawia pytania i odpowiedzi na pytania.

#### **Pytanie 1:**

W dokumentacji projektowej zamieściliście Państwo parametry sztucznej trawy i wymagane do niej dokumenty. Niestety, zamieszczony opis trawy charakteryzuje produkty o niskiej jakości i krótkiej żywotności produktu. Zamawiającemu powinno zależeć na tym, aby produkt zainstalowany na boiskach był bezpieczny, wytrzymały, wysokiej jakości, dający gwarancję długotrwałego użytkowania i zapewniający wysoki komfort jego użytkownikom. Takie zalety posiadają produkty wykonane w technologii tkanej.

Prosimy zatem Zamawiającego o ujednoczenie i wymaganie sztucznej trawy o następujących parametrach:

Tkana sztuczna trawa wykonana z włókien polietylenowych do zastosowania na nawierzchnie sportowe wielofunkcyjne, spełniająca normę PN-EN 15330-1. TKANIE to metoda jednoczesnego zaplatania osnowy, wątku i włókien runa w jeden produkt, na tym samym krośnie, w tym samym czasie.

Wymagane minimalne parametry trawy:

- Wysokość runa 15 mm +/- 2 mm,
- Włókno runa: Polietylenowe, teksturowane, monofilamentowe,
- Dtex pęczka – minimum 11000,
- Masa włókna runa trawy min. 1.200 g/m<sup>2</sup>,
- Masa całkowita – minimum 1800 g/m<sup>2</sup>,
- Ilość pęczków – minimum 23.000 /m<sup>2</sup>,
- Ilość włókien – min. 370.000 włókien/m<sup>2</sup>,
- Linie – białe, żółte, czerwone, wklejane.

Trawa będzie zainstalowana na odpowiednio przygotowanym podłożu, a następnie będą wklejone linie. Tak wykonaną nawierzchnie należy wypełnić piaskiem kwarcowym w ilości 10-12 kg/m<sup>2</sup>, płukany i suszony, w celu ustabilizowania nawierzchni.

Charakterystyka piasku: Piasek kwarcowy, płukany, suszony, okrągły, o frakcji 0,2 – 0,8 mm. Wykonawca nawierzchni powinien potwierdzić spełnianie wymagań zamawiającego i dostarczyć jako przedmiotowe środki dowodowe następujące dokumenty:

- autoryzację producenta nawierzchni wystawioną na wykonawcę z określeniem nazwy inwestycji,

- kartę techniczną nawierzchni z trawy syntetycznej poświadczoną przez producenta z określeniem nazwy inwestycji,
- aktualny Atest PZH dla sztucznej trawy,
- badanie na zgodność z normą PN-EN 15330-1 w celu potwierdzenia wymaganych parametrów trawy syntetycznej,
- gwarancja producenta na oferowaną nawierzchnię,
- raport z badań, że produkt nadaje się do ponownego przetworzenia (recyklingu).

### **Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga nawierzchni o wysokości włosa 25 mm +/- 10%. Nawierzchnia o tej wysokości jest uniwersalna, ma dłuższą żywotność oraz jest najczęściej stosowana przy budowie boisk wielofunkcyjnych. Nawierzchnia krótka (15 mm) na boisku wielofunkcyjnym może być za szybka, a jej żywotność oraz jakość korzystania z boiska będą znacznie mniej korzystne niż przy nawierzchni o wymaganej wysokości.

W związku z powyższym Zamawiający nie dopuszcza proponowanej nawierzchni.

### **Pytanie 2:**

Jesteśmy zainteresowani przystąpieniem do przetargu, w związku z czym prosimy o dopuszczenie poniższej nawierzchni, która jest równoważna do tej oferowanej przez Zamawiającego.

Zamawiający w przedmiarze robót zamieścił informację o nawierzchni której wysokość wynosi 24 mm, natomiast w dokumentacji technicznej widnieje nawierzchnia 25 mm.

Proponujemy nawierzchnie syntetyczną trawiastą na boiska wielofunkcyjne, o wysokości zbliżonej do nawierzchni proponowanej przez Zamawiającego, certyfikowana, produkt Europejski spełniający wszystkie niezbędne normy.

Trawy syntetyczna o długości włosa do 24 mm wykonana z włókien monofilowych wzmocnionych rdzeniem przeznaczona typowo pod boiska wielofunkcyjne.

Właściwości techniczno- użytkowe:

Parametry nawierzchni syntetycznej trawiastej:

- nawierzchnia wykonana w technologii piaskowej, włókna wzmocnione rdzeniem stabilizującym
- skład włókna: 100% polietylen
- ciężar włókna: min. 12.000 Dtex.
- grubość włókna min. 300 mikronów
- wysokość włókna: min. 22-24 mm,
- ilość pęczków: min. 22000 m<sup>2</sup>
- ilość włókien: min. 350 000/ m<sup>2</sup>
- ciężar całkowity nawierzchni: min. 2.600 gr. / m<sup>2</sup>
- siła wyciągania pęczka przed i po starzeniu wodą: min. 80 N
- kolor nawierzchni: zielony
- wypełnienie: nawierzchnię z trawy syntetycznej należy wypełnić piaskiem kwarcowym o uziarnieniu 0,2-1,2mm w ilości 20-22 kg/m<sup>2</sup> zgodnie z rekomendacją jej Producenta.

W celu potwierdzenia minimalnych parametrów nawierzchni przedstawimy wraz z ofertą, jako środki dowodowe na spełnienie wymagań, poniższe dokumenty:

- badania na zgodność z normą PN-EN 15330-1:2014 dla oferowanej nawierzchni potwierdzające parametry wymagane przez Zamawiającego (wszystkie minimalne parametry oferowanej nawierzchni muszą być potwierdzone w jednym raporcie);
- atest PZH;
- kartę techniczną podpisaną przez producenta (zawierającą charakterystykę i parametry techniczne);
- badanie reakcji na ogień dla oferowanej trawy (trawa + zasyp) wg normy EN 13501-1:2018 wykonane przez akredytowane laboratorium dla materiałów podłogowych klasy min. Bfl-s1 jako materiał trudno zapalny;
- aktualny certyfikat ISO 9001:2015 przyznany dla Producenta sztucznej trawy;
- autoryzacja producenta w oryginale proponowanej nawierzchni trawy syntetycznej na dostawę i montaż wydana na to zadanie z potwierdzeniem gwarancji producenta.

### **Odpowiedź:**

Według Zamawiającego, trawa proponowana przez Wykonawcę, spełnia wymagania projektowe. Zamawiający dopuszcza proponowaną nawierzchnię.

Wykonawca musi potwierdzić autentyczność wbudowanej nawierzchni poprzez przedłożenie autoryzacji producenta w oryginale proponowanej nawierzchni trawy syntetycznej na dostawę i montaż wydanej na przedmiotowe zadanie z potwierdzeniem gwarancji producenta.

Zamawiający informuje, że nie przedłuża terminu składania ofert.

Zgodnie z art. 513 pkt 1 Pzp mają Państwo prawo wnieść odwołanie. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej, zgodnie z art. 514 ust. 1 Pzp Odwołujący jest zobowiązany przekazać zamawiającemu odwołanie wniesione w formie elektronicznej albo w postaci elektronicznej albo kopię tego odwołania, jeżeli zostało ono wniesione w formie pisemnej przed upływem terminu do wniesienia odwołania, w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu, zgodnie z art. 514 ust. 2 i 3 Pzp. Jako że wyjaśnienie treści SWZ zostało przekazane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej i zamieszczone na stronie internetowej zamawiającego, to termin wniesienia odwołania do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej oraz przesłania kopii odwołania do zamawiającego upływa po 5 dniach, zgodnie z art. 515 ust. 1 pkt 2 lit. a Pzp.

Z up. Wójta Gminy Sadowne

Krzysztof Królikowski  
Kierownik Referatu  
Gospodarki Przestrzennej i Inwestycji