



GPIK-ZP.271.3.2023

Złotów, 10 lutego 2023 r.

**Wykonawcy
uczestniczący w postępowaniu**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: „Zagospodarowanie terenu przy Szkole Podstawowej nr 2 w Złotowie”.

W dniu 02 lutego 2023 r. do Zamawiającego wpłynęły wnioski od Wykonawcy o następującej treści:
W związku z ogłoszeniem j/w, zgodnie z art. 284 ust. 1 ustawy Pzp proszę o wyjaśnienie treści specyfikacji w zakresie:

Wniosek 1

Zamawiający podaje wymagane parametry dotyczące nawierzchni sportowej poliuretanowej w sposób niezgodny z obowiązującą w Polsce i całej Unii Europejskiej normą określającą wymagania dotyczące sportowych nawierzchni poliuretanowych otwartych obiektów sportowych - PN-EN 14877:2014 i niezgodny z wytycznymi World Athletics (wcześniej IAAF).

Wymagane przez Zamawiającego parametry nawierzchni poliuretanowej opisane są w oparciu o badania i dokumenty w szczególności ITB, które przestały obowiązywać, a ich ważność upłynęła. Tym samym Zamawiający wymaga nawierzchni o parametrach potwierdzonych przeterminowanymi już badaniami niezgodnymi z aktualnie obowiązującymi wymogami i normami. Niektóre z opisanych parametrów są niezgodne z obowiązującą normą: np. współczynnik tarcia kinetycznego wymagany: nawierzchnia mokra $\geq 0,35$, nawierzchnia sucha $\geq 0,40$, gdzie aktualnie obowiązująca norma nakazuje przedział odpowiednio: nawierzchnia mokra 80-110, nawierzchnia sucha 55-110, a część parametrów (m.in. przyczepność do betonu, asfaltobetonu, podbudowy) pochodzi z normy PN-EN 14877:2008, która przestała obowiązywać w 2013 r.

W związku z powyższym wnosimy o dopuszczenie nawierzchni poliuretanowej spełniającej wymogi aktualnie obowiązującej normy PN-EN 14877:2014 (obowiązującej od 9 lat) i wytyczne World Athletics posiadającej poniższe parametry i dokumenty:

Cecha produktu	wielkość
Całkowita grubość systemu	Min. 13 mm
Grubość warstwy wierzchniej (natrysk)	Min. 2 mm
Grubość warstwy spodniej (mata SBR)	Min. 11 mm
Redukcja siły w temp. 23oC	36 - 38 %
Odształcenie pionowe w temp. 23oC	1,7 – 1,8 mm
Wytrzymałość na rozciąganie (średnia)	0,55 – 0,70 MPa
Wydłużenie przy zerwaniu (średnia)	40-50 %
Współczynnik tarcia	65-110 TRRL

W celu weryfikacji jakości oferowanego produktu oraz wymaganych parametrów systemu nawierzchni poliuretanowej Zamawiający powinien zażądać dołączenia do oferty niżej podanych dokumentów:

- 1) Aktualny kompletny raport z badania niezależnego laboratorium posiadającego akredytację WA (dawniej IAAF) potwierdzający wartości parametrów nawierzchni, wydany celem uzyskania certyfikatu produktu (Product Certificate);
- 2) Aktualny certyfikat WA (Product Certificate) dla oferowanej nawierzchni o wymaganej grubości na bieżnię.

- 3) Certyfikat WA/IAAF Class 1 dla obiektu wykonanego z oferowanego systemu nawierzchniowego;
- 4) Karta techniczna potwierdzona przez producenta oraz potwierdzająca jej technologie wykonania;
- 5) Aktualny Atest Higieniczny lub dokument równoważny;
- 6) Badanie na zgodność z normą PN-EN 14877:2014 dla nawierzchni;
- 7) Badanie na bezpieczeństwo ekologiczne nawierzchni zgodnie z normą DIN 18035-6:2014-12
- 8) Autoryzacja producenta oferowanej nawierzchni sportowej wydana wykonawcy i dotycząca przedmiotowego zadania wraz z potwierdzeniem gwarancji;
- 9) aktualny dokument potwierdzający wdrożenie przez producenta nawierzchni polityki zarządzania jakością – EN ISO 9001;

Wniosek 2

Zamawiający opisał nawierzchnię na boisko piłkarskie w sposób nieprecyzyjny. Domyślamy się, że wymaga trawy bezzasypowej, która musi być wykonana na shockpadzie, o którym w opisie nie ma informacji, natomiast na rysunku jest zaznaczona nawierzchnia z trawy 55 mm, domyślamy się, że chodzi o trawę 30 mm i shockpad e-layer 25 mm. Wobec powyższego wnosimy o doprecyzowanie nawierzchni ze sztucznej trawy i opuszczenie proponowanego przez nas rozwiązania renomowanego europejskiego producenta o parametrach i dokumentach poniżej:

Trawa syntetyczna czwartej generacji powinna mieć wklejone linie boiska do piłki nożnej i posiadać następujące parametry:

1. Metoda produkcji : **tuftowana**
2. Podkład: poliuretanowy (nie dopuszcza się traw na podkładzie z lateksu styradiano-butadianowego)
3. Ciężar całkowity nawierzchni na m² – max. 3400 g
4. Ciężar włókna na m² – min. 2 450 g
5. Rodzaj włókna – min. 3 rodzaje włókien monofilowych (100%), w tym minimum jedno włókno proste oraz minimum dwa włókna teksturowane, kręcone (**rodzaj każdego włókna bezwzględnie musi być potwierdzony przez niezależne laboratorium**)
6. Grubość włókna
 - a) Włókno proste min. 365 µm
 - b) Włókno teksturowane min. 255 µm
 - c) Włókno teksturowane min. 120 µm
7. Ciężar włókna (dtex) łącznie – min. 27 500
8. Ilość pęczków na m² – min. 25 500
9. Ilość włókien na m² – min. 530 000
10. Skład włókna: 100% polietylen(PE)
11. Wysokość włókna ponad podkład : min 30 mm, max. 32 mm
12. Kolor – min. trzy kolory w jednym pęczku
13. Przepuszczalność wody dla kompletnego systemu – min. 2 000 mm/h
14. Wytrzymałość łączenia klejonego między brytami przed i po starzeniu – min. 250 N/100mm
15. Siła wyrywania pęczka przed i po starzeniu – min. 50 N

Wypełnienie systemu nawierzchni syntetycznej piasek kwarcowy w ilości zgodnej z badaniem specjalistycznego, akredytowanego laboratorium.

NA POTWIERDZENIE SPEŁNIENIA WYMAGAŃ EKOLOGICZNYCH I PROZDROWOTNYCH :

1. Dla trawy syntetycznej:

- a) Raport z badań przeprowadzony przez niezależne laboratorium potwierdzające, że trawa syntetyczna jest przyjazna dla środowiska zgodnie z normą DIN 18035-7:2019-12 „Boisko sportowe – Część 7: Systemy murawy syntetycznej”, Załącznik B: Zalecenia dotyczące ochrony środowiska.
- b) Raport z badań przeprowadzony przez niezależne laboratorium potwierdzające, że trawa syntetyczna w pełni spełnia wymagania normy EN 71-3 Bezpieczeństwo zabawek – Część 3: Migracja określonych pierwiastków.

- c) Raport z badań trawy syntetycznej na zawartość wielopierścieniowych węglowodanów aromatyzowanych (WWA) potwierdzający zgodność z Rozporządzeniem (WE) REACH z 2006 roku lub dalsze.
d) Świadectwo higieny (atest PZH) dla trawy syntetycznej na zewnętrzne i wewnętrzne obiekty sportowe.

2. Dla maty elastycznej e-layer:

- a) Raport z badań przeprowadzony przez niezależne laboratorium potwierdzające, że mata elastyczna e-layer jest przyjazna dla środowiska zgodnie z normą DIN 18035-7:2019-12 „Boisko sportowe – Część 7: Systemy murawy syntetycznej”, Załącznik B: Zalecenia dotyczące ochrony środowiska.
b) Raport z badań przeprowadzony przez niezależne laboratorium potwierdzające, że mata elastyczna e-layer w pełni spełnia wymagania normy EN 71-3 Bezpieczeństwo zabawek – Część 3: Migracja określonych pierwiastków.
c) Raport z badań dla maty amortyzującej e-layer na zawartość wielopierścieniowych węglowodanów aromatyzowanych (WWA) potwierdzający zgodność z Rozporządzeniem (WE) REACH z 2006 roku lub dalsze.

3. NA POTWIERDZENIE SPEŁNIENIA WYMAGAŃ TECHNICZNYCH I JAKOŚCIOWYCH :

- a) Raport z badań laboratoryjnych przeprowadzony przez certyfikowane laboratorium dla systemu nawierzchni syntetycznej (mata elastyczna + sztuczna trawa) potwierdzający zgodność z normą EN 15330-1:2013 wraz z potwierdzeniem wymaganych parametrów technicznych
b) Sprawozdanie z badań reakcji na ogień potwierdzające, że oferowany system nawierzchni syntetycznej (mata elastyczna + sztuczna trawa) spełnia wymagania normy PN-EN 13501-1+A1:2010 dla materiałów podłogowych klasy Cfl - s1 jako materiał trudno zapalny.
c) Karty techniczne potwierdzone przez producenta dla oferowanych składników systemu nawierzchni syntetycznej tj. : maty elastycznej typu e-layer oraz trawy syntetycznej.
4. Autoryzacja producenta trawy syntetycznej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tę nawierzchnię.

Wniosek 3

Jedynym sposobem na prawidłową weryfikację jakości oferowanych nawierzchni sportowych już na etapie składania ofert i wyeliminowanie nieuczciwych wykonawców, którzy na etapie realizacji mogą próbować wykorzystać słabej jakości zamienniki, jest postawienie wymogu złożenia wraz ofertą (w trybie art. 106 ustawy Prawo zamówień publicznych z dopuszczeniem uzupełnienia) dokumentów na potwierdzenie, że oferowane materiały spełniają wymagania Zamawiającego.

W związku z powyższym wnosimy o modyfikację SWZ w tym zakresie i wskazanie, że w celu weryfikacji jakości oferowanego produktu oraz wymaganych parametrów oferowanych nawierzchni sportowych, Zamawiający żąda załączenia do oferty przedmiotowych środków dowodowych zgodnie z treścią wniosków j/w.

Działając na podstawie z art. 284 ust. 2 i 6 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.) Zamawiający informuje:

Ad. Wniosek 1

Zamawiający akceptuje proponowane rozwiązanie zgodnie z obecnie obowiązującą normą PN-EN 14877:2014

Ad. Wniosek 2

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie. Zamawiający podtrzymuje stanowisko w zakresie braku żądania od Wykonawców przedmiotowych środków dowodowych.

Ad. Wniosek 3

Zamawiający podtrzymuje stanowisko w zakresie braku żądania od Wykonawców przedmiotowych środków dowodowych.

Powyższe zmiany stanowią integralną część Specyfikacji Warunków Zamówienia i stają się obowiązujące z chwilą ich przekazania Wykonawcom i opublikowania za pośrednictwem platformy zakupowej: adres strony internetowej prowadzonego postępowania <https://platformazakupowa.pl/pn/zlotow>

Pozostałe zapisy Specyfikacji Warunków Zamówienia pozostają bez zmian.



BURMISTRZ MIASTA
Adam Pulit

Sprawę prowadzi:
Grzegorz Bąbiński
Inspektor ds. zamówień publicznych
tel. 67 263-21-49 w. 32, pokój. nr 22