

Andrychów, dnia 15 kwietnia 2025 r.

Gmina Andrychów  
Rynek 15  
34-120 Andrychów

Nr referencyjny: BZP.271.12.2025

Dotyczy: postępowanie o udzielenie zamówienia klasycznego prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji pn.: „Budowa boisk przyszkolnych w Roczynach – etap III” w zakresie budowy budynku szatni, bieżni oraz zagospodarowania terenu

### WYJAŚNIENIA TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SWZ)

Zamawiający działając na podstawie art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320) wyjaśnia treść Specyfikacji Warunków Zamówienia:

#### **Pytanie 1:**

Proszę o informację czy Zamawiający wymaga wykonania badania nawierzchni oraz pielęgnacji boiska w okresie gwarancji.

#### **Odpowiedź 1:**

Zamawiający informuje, iż zakres przedmiotu zamówienia obejmuje budowę budynku szatni, budowę bieżni oraz zagospodarowanie terenu. Boiska zostały wykonane w poprzednich latach i są poza zakresem zamówienia.

#### **Pytanie 2:**

Zwracam się z prośbą do Zamawiającego o udostępnienie przykładowych wizualizacji elementów małej architektury tj. ławki i kosze.

Proszę o podanie koloru obrzeży elastycznych.

Proszę o sprecyzowanie koloru nawierzchni G, G1, G2, H1

#### **Odpowiedź 2:**

Zamawiający informuje, iż dołoży do załącznika nr 10 do SWZ – Dokumentacja projektowa wizualizację ławki z oparciem oraz kosza na śmieci. Kosze na śmieci należy dostosować wizualnie do zaproponowanych ławek (materiał, kolor, konstrukcja).

Kolor obrzeży elastycznych – zgodnie z kolorem nawierzchni poliuretanowej na bieżni, tj. kolor czerwony. Zamawiający informuje, iż zmieni treść załącznika nr 3 do SWZ – Przedmiar robót w zakresie zagospodarowania et. III poprzez zmianę poz. 1.2.2 oraz poz. 2.2.8 w w/w zakresie. Zamawiający informuje, iż kolory nawierzchni G, G1, G2, H1 zostały określone na legendzie załączonego do SWZ Projektu zagospodarowania terenu (rys. A-1).

**Pytanie 3:**

Zwracam się do Państwa z prośbą o przesunięcie terminu składania ofert. Ze względu na okres przedświąteczny oraz zaplanowanymi w tym okresie urlopami, jako Oferent nie jesteśmy w stanie pozyskać wszystkich wycen od Podwykonawców, na roboty, które nie jesteśmy w stanie sami zrealizować. Wydłużenie terminu składania ofert pomoże w przygotowaniu rzetelnej oferty dla Państwa.

**Odpowiedź 3:**

W związku z przygotowaniem odpowiedzi na zapytania Wykonawców do treści SWZ – Zamawiający wydłuży termin składania ofert.

**Pytanie 4:**

Zarówno przedmiar robót jak i dokumentacja techniczna wymaga wykonania nawierzchni poliuretanowej na bieżni w technologii natrysku na podbudowie z kruszywa budowlanego. Prosimy o wyjaśnienie dlaczego Zamawiający nie uwzględni warstwy nośnej ET a to jest dodatkowy koszt. Montaż nawierzchni poliuretanowej na podbudowie z kruszywa wymaga (narzuca to system nawierzchni danego producenta) wykonania warstwy nośnej ET składającej się z drobnego żwiru suszonego połączonego z granulatem SBR i lepiszczem poliuretanowym o grubości 30-35mm, następnie warstwa amortyzująca w postaci granulatu SBR i lepiszcza poliuretanowego o grubości 10-11mm a końcowym etapem robót jest warstwa użytkowa w postaci natrysku o grubości 2-3mm. Zatem łączna minimalna grubość nawierzchni poliuretanowej to 30+10+2 tj. około 42mm a Zamawiający zakłada 14,5mm.

**Odpowiedź 4:**

Zamawiający informuje, iż zmieni treść załącznik nr 3 do SWZ – Przedmiar robót w zakresie zagospodarowania et. III poprzez zmianę poz. 1.3.8 w w/w zakresie.

**Pytanie 5:**

Zarówno przedmiar robót jak i dokumentacja techniczna wymaga wykonania nawierzchni poliuretanowej na bieżni w technologii natrysku na podbudowie z kruszywa budowlanego. Linie na bieżni lekkoatletycznej powinny być wykonane w kolorze białym o szerokości 5cm, pytanie do Zamawiającego z jakiego powodu jest wymóg wykonania linii wielokolorowych.

**Odpowiedź 5:**

Zamawiający informuje, iż linie na bieżni lekkoatletycznej należy wykonać w kolorze białym. Zamawiający informuje, iż zmieni treść załącznik nr 3 do SWZ – Przedmiar robót w zakresie zagospodarowania et. III poprzez zmianę poz. 1.3.9 w w/w zakresie.

**Pytanie 6:**

Proszę o podanie informacji dotyczących rodzaju podłoża, na którym należy wykonać nawierzchnię sportową.

**Odpowiedź 6:**

Zamawiający informuje, iż zakres prac dotyczący wykonania konstrukcji nawierzchni bieżni został określony w przedmiarze robót, stanowiącym załącznik nr 3 do SWZ.

**Pytanie 7:**

W związku z prowadzonym postępowaniem przetargowym na wyżej wymienione zadanie, zwracamy się z pytaniem ?

Bazując na wiedzy i doświadczeniu zalecamy aby zamawiający opisał minimalne wymagania jakie nawierzchnia powinna spełniać. W celu zapewnienia wysokiej jakości i trwałości nawierzchni poliuretanowej, proponujemy uwzględnić w dokumentacji parametry według obowiązującej normy PN-EN 14877:2014, która jasno określa wymagania techniczne dotyczące konstrukcji nawierzchni sportowych, w tym ich wytrzymałości, odporności na warunki atmosferyczne, a także ich właściwości użytkowe, takie jak amortyzacja, przyczepność czy trwałość. Jest europejską normą dotyczącą boisk sportowych, a szczególnie nawierzchni syntetycznych.

W związku z powyższym wnosimy o dopuszczenie do udziału w przetargu nawierzchni poliuretanowej na boiska wielofunkcyjne oraz bieżnie lekkoatletyczne wykonywanej w technologii natryskowej o poniższych parametrach, posiadającą wymagane certyfikaty oraz spełniająca obowiązujące na rynku Polskim atesty m.in. : DIN 18035-6:2021-08, Atest Higieniczny PZH oraz certyfikat World Athletic dla tego typu nawierzchni.

Oferowana nawierzchnia / norma PN EN 14877:2014

Tarcie nawierzchnia sucha : 92 PTV / norma: 80 – 110 PTV

Tarcie nawierzchnia mokra : 57 PTV / norma: 55 – 110 PTV

Amortyzacja wstrząsów : 44 %

Odkształcenie pionowe : 1,8mm / norma  $\leq 3$  mm

Grubość bezwzględna systemu: 14,0mm

Utrata koloru, po symulacji działania czynników atmosferycznych : 3-4 / norma :  $\geq 3$

Odporność na zużycie : 0,43g / norma :  $\leq 4$ g

Odporność na zużycie, po symulacji działania czynników atmosferycznych: 0.41g

Przepuszczalność wody: 12487mm/h / norma:  $\geq 150$  mm/h

Wytrzymałość na rozciąganie: 0,72MPa / norma:  $\geq 0,4$  MPa

Wydłużenie przy zerwaniu: 46% / norma:  $\geq 40$  %

Wytrzymałość na rozciąganie, po przyspieszonym postarzeniu: 0,93MPa / norma:  $\geq 0,4$  MPa

Wydłużenie przy zerwaniu, po przyspieszonym postarzeniu: 63% / norma:  $\geq 40$  %

Odbicie piłki / tenis : 97% / norma:  $\geq 80$  %

Odbicie piłki / koszykówka : 106 % / norma  $\geq 90$  %

Mrozoodporność: Zmiana masy  $\leq 1,8$ %

- Ocena wizualna – brak śladów uszkodzeń i zmian wyglądu zewnętrznego

Odporność na działanie temperatury 80°C: Zmiana wymiarów  $\leq 0,7\%$

Dokumenty na potwierdzenie jakości oferowanej nawierzchni oraz na potwierdzenie spełnienia wymagań

ekologicznych i prozdrowotnych:

1. Aktualne badania na zgodność z normą PN-EN 14877:2014, potwierdzające minimalne parametry
2. Raport z badań na mrozoodporność dedykowane dla nawierzchni PU zgodne z dedykowaną procedurą badawczą ITB
3. Raport z badań na działanie temperatury 80°C zgodnie z PN EN ISO 23999:2018
4. Atest Higieniczny PZH
5. Kartę techniczną nawierzchni poświadczoną przez producenta z określeniem nazwy inwestycji,
6. Autoryzację producenta nawierzchni wystawioną na wykonawcę z określeniem nazwy inwestycji i gwarancji producenta na oferowaną nawierzchnię,
7. Badania na bezpieczeństwo ekologicznie nawierzchni potwierdzające wymaganą zawartość związków chemicznych zgodnie z normą DIN 18035-6:2021
8. Badania Wielopierścieniowych Węglowodorów Aromatycznych (WWA) dla oferowanego systemu nawierzchni PU
9. Aktualny Certyfikat World Athletic na oferowany system poliuretanowy.

Ponieważ Zamawiający wydatkuje środki publiczne, a jego rolą jest wybranie oferty jak najkorzystniejszej zarówno jakościowo jak i finansowo, Zamawiający winien dołożyć wszelkich starań, aby określić wymagania w sposób niebudzący jakichkolwiek podejrzeń i niezgodności z wytycznymi i standardami obowiązującymi w branży. Mając na względzie dobre praktyk oraz zasadą uczciwej konkurencji (art. 99 ust. 1 Pzp), wnioskujemy o modyfikację zapisów specyfikacji i dopuszczenie zmian w zakresie parametrów oraz urealnienie wymaganych dokumentów.

**Odpowiedź 7:**

Zamawiający informuje, iż nie zmienia zapisów w tym zakresie.

Powyższe odpowiedzi są wiążące dla wszystkich Wykonawców.

Sprawę prowadzi: Referat Zamówień Publicznych, tel. (33) 842-99-52