

BI.271.2.2020

Uczestnicy postępowania

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na roboty budowlane p.n.:
„Budowa boiska sportowego na działce o nr ewid. 91/4 w miejscowości Studzieniec, gmina Sierpc”

WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

W związku z ogłoszeniem nr 578767-N-2020 z dnia 27.08.2020 r. na roboty budowlane p.n.:
„Budowa boiska sportowego na działce o nr ewid. 91/4 w miejscowości Studzieniec, gmina Sierpc”
w dniu 03.09.2020 r. do siedziby Zamawiającego – Gminy Sierpc wpłynęło zapytanie dotyczące wyjaśnienia treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ).

Stosownie do dyspozycji art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – *Prawo zamówień publicznych* (j.t.: Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) Zamawiający przekazuje treść zapytania wraz z wyjaśnieniami według poniższego zestawienia:

1. Dokumentacja przetargowa (STWiOR) podaje wytyczne dla nawierzchni sportowej poliuretanowej w sposób niezgodny ze standardami w branży i obowiązującą normą. Wskazane parametry techniczne są niezgodnie z normą PN-EN 14877:2014 – obowiązująca w Unii Europejskiej norma określająca wymagania dotyczące sportowych nawierzchni poliuretanowych otwartych obiektów sportowych. Dokumentacja podaje, że nawierzchnia powinna posiadać następujące parametry:
 - 1) Wytrzymałość na rozciąganie (MPa): $\geq 0,70$
 - 2) Wydłużenie względne przy rozciąganiu (%): 53 ± 3
 - 3) Wytrzymałość na rozdzielanie (N): ≥ 100
 - 4) Ścieralność (mm): $\leq 0,09$
 - 5) Zmiana wymiarów w temp. 60°C (%): $\leq 0,02$
 - 6) Twardość według metody Shore'a. A (Sh. A): 65 ± 5
 - 7) Przyczepność do podkładu (MPa):
 - o betonowego: $\geq 0,6$
 - o asfaltobetonowego: $\geq 0,5$
 - o CONIPUT ET (z mieszaniny kruszywa kwarcowego, granulatu gumowego i spoiwa PU): $\geq 0,5$
 - 8) Współczynnik tarcia kinetycznego powierzchni:
 - o w stanie suchym: $\geq 0,35$
 - o w stanie mokrym: $\geq 0,30$
 - 9) Odporność na uderzenie :
 - o powierzchnia odcisku kulki (mm²): 500 ± 25
 - o stan powierzchni po badaniu: bez zmian
 - 10) Odporność na działanie zmiennych cykli hydrotechnicznych oceniona :
 - o przyrostem masy (%): $\leq 0,70$
 - o zmianą wyglądu zewnętrznego: bez zmian
 - 11) Wygląd zewnętrzny nawierzchni: nawierzchnia o jednorodnej strukturze i barwie , mieszanina granulatu EPDM i spoiwa PU
 - 12) Mrozoodporność oceniona:
 - o przyrostem masy (%): $\leq 0,80$

o zmianą wyglądu zewnętrznego: bez zmian

13) Odporność na starzenie w warunkach sztucznych, oceniona zmianą barwy po naświetleniu: 5

(nr skali szarej): bez zmian

14) Masa powierzchniowa nawierzchni (kg/m^2): $9,70 \pm 0,3$

Poniżej przedstawiamy wymagania wg aktualnej normy PN-EN 14877:2014 dla nawierzchni pu.

parametr	wartość wymagana wg normy PN-EN 14877:2014
Wytrzymałość na rozciąganie, N/mm^2 (MPa)	$\geq 0,4$
Wydłużenie podczas zerwania, %	≥ 40
Tarcie/opór poślizgu, stopnie PTV: - nawierzchnia sucha - nawierzchnia mokra	$80 \div 110$ $55 \div 110$
Przepuszczalność wody, mm/godz (dotyczy tylko wersji przepuszczalnej dla wody)	≥ 150
Odporność na zużycie/ścieranie aparatem Tabera, g	≤ 4
Odporność po przyspieszonym starzeniu: - wytrzymałość na rozciąganie, N/mm^2 - wydłużenie podczas zerwania, % - amortyzacja, % - multisport - lekkoatletyczna - odporność nawierzchni lekkoatletycznych na kolce: - wytrzymałość na rozciąganie po kolcach, N/mm^2 - zmniejszenie wytrzymałości, % - wydłużenie podczas zerwania po kolcach, % - zmniejszenie wydłużenia podczas zerwania, %	$\geq 0,4$ ≥ 40 ≤ 20 $35 \div 44$ typ SA35÷44 $35 \div 50$ typ SA35÷50 $\geq 0,4$ ≤ 20 ≥ 40 ≤ 20
Odporność po sztucznym starzeniu: - odporność na zużycie (ścieranie Tabera), mm - zmiana barwy, stopnie skali szarej	≤ 4 ≥ 3
Amortyzacja, %: - multisport	$35 \div 44$ typ SA35÷44
Odkształcenie pionowe, mm: - multisport - lekkoatletyczna	≤ 6 ≤ 3
Zachowanie się piłki odbitej pionowo: - piłka koszykowa, m/% (w stosunku do betonu) multisport	$\geq 0,89 \geq 85$

Powyższe dowodzi, że parametry podane w dokumentacji są niezgodne z aktualną normą PN-EN 14877:2014.

Informujemy, że aktualnie jedynym dokumentem dopuszczającym do stosowania nawierzchni pu na terenie UE jest potwierdzenie zgodności z normą PN-EN 14877:2014, wydane przez niezależną instytucję do tego upoważnioną.

Określenie wymagań dotyczących zamawianych produktów musi odnosić się do obiektywnie istniejących norm, do których mogą się stosować wszyscy producenci systemów nawierzchni pu.

W związku z powyższym wnosimy o stosowną korektę i dopuszczenie nawierzchni poliuretanowych zamawianego typu (typu NATRSYK), posiadających parametry zgodne z normą PN-EN 14877:2014 pod warunkiem posiadania:

- Wyniki badań na zgodność z normą PN-EN 14877:2014 (obowiązujące parametry nawierzchni pu), jako dokument równoważny do ITB, które nie jest wymagane do tego typu nawierzchni
- Wyniki badań na zgodność z normą DIN 18035-6:2014 (bezpieczeństwo ekologiczne – zawartość metali ciężkich)
- Atest higieniczny PZH
- Karta techniczna potwierdzona przez producenta
- Autoryzacja producenta nawierzchni poliuretanowej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tą nawierzchnię

Zaznaczamy, że nie chodzi o to aby Zamawiający obniżyć jakość zamawianej nawierzchni pu tylko o to, aby opisać wymagania dotyczące nawierzchni w sposób zgodny z obowiązującą w Unii Europejskiej normą PN-EN 14877:2014.

Zamawiający udziela następującej odpowiedzi na powyższe pytanie:

Po konsultacji z Projektantem Zamawiający dopuszcza nawierzchnię poliuretanową zamawianego typu (typu NATRSYK), posiadających parametry zgodne z normą PN-EN 14877:2014 pod warunkiem posiadania:

- Wyniki badań na zgodność z normą PN-EN 14877:2014 (obowiązujące parametry nawierzchni pu), jako dokument równoważny do ITB, które nie jest wymagane do tego typu nawierzchni
- Wyniki badań na zgodność z normą DIN 18035-6:2014 (bezpieczeństwo ekologiczne – zawartość metali ciężkich)
- Atest higieniczny PZH
- Karta techniczna potwierdzona przez producenta
- Autoryzacja producenta nawierzchni poliuretanowej, wystawiona dla wykonawcy na realizowaną inwestycję wraz z potwierdzeniem gwarancji udzielonej przez producenta na tą nawierzchnię.

Powyższe wyjaśnienia stanowią integralną część treści SIWZ.

W związku z udzielonymi powyżej wyjaśnieniami na treść zapytania, Zamawiający działając na podstawie art. 38 ust. 4 i ust. 6 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – *Prawo zamówień publicznych* (j.t.: Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) informuje, że przedłuża termin składania ofert. Nowy termin składania ofert to 22.09.2020 r, godz. 10:00.

Wobec powyższego zmianie ulegają następujące postanowienia Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:

1. Rozdział XIV ust. 2 SIWZ otrzymuje brzmienie:

NAZWA WYKONAWCY I JEGO ADRES

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Sierpc, ul. Biskupa Floriana 4, 09-200 Sierpc

**OFERTA w przetargu nieograniczonym na:
„Budowę boiska wielofunkcyjnego na działce o nr ewid. 91/4 w miejscowości Studzieniec,
gmina Sierpc”**

Nie otwierać przed dniem 22.09.2020 r., godzina 10³⁰

Jeżeli oferta zostanie opisana w inny sposób niż powyżej, Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za jej nieprawidłowe przekazanie do siedziby Zamawiającego bądź przedwczesne, przypadkowe otwarcie.

2. Rozdział XV ust. 1 SIWZ otrzymuje brzmienie:

1. Oferty należy złożyć w **siedzibie Zamawiającego** – Urząd Gminy w Sierpcu, ul. Biskupa Floriana 4, 09-200 Sierpc, w **sekretariacie pok. Nr 104, I piętro**, w terminie do dnia 22.09.2020 r. do godziny 10⁰⁰.

3. Rozdział XVI ust. 1 SIWZ otrzymuje brzmienie:

1. Otwarcie ofert nastąpi w **siedzibie Zamawiającego** tj. w Urzędzie Gminy w Sierpcu, ul. Biskupa Floriana 4, 09-200 Sierpc, w dniu **22.09.2020 roku** o godz. 10³⁰, w Sali Posiedzeń nr 3.

Zamawiający – Gmina Sierpc informuje, iż zmiana treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia prowadzi do zmiany treści ogłoszenia, wobec tego zapisy art. 38 ust.4a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – *Prawo zamówień publicznych* (j.t.: Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) znajdują tu zastosowanie.

WÓJT
mgr Krzysztof Korpoliński