



Nowa Słupia, 06.12.2017 r.

Dla Wykonawców

Dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na: „**Przebudowę boiska wielofunkcyjnego oraz podjazdu dla gimbusa przy Zespole Szkół w Nowej Słupi**”.

Pytanie do specyfikacji istotnych warunków zamówienia, odpowiedź, zmiana siwz

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 oraz 4a. pkt. 1) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.) w imieniu Zamawiającego przedstawiam treść pytań do specyfikacji istotnych warunków zamówienia, jakie wpłynęły w dniu 01.12.2017 r. oraz odpowiedź Zamawiającego :

Część nr 1 – Przebudowa boiska wielofunkcyjnego przy Zespole Szkół w Nowej Słupi.

Pytania:

1. W dokumentacji zostały podane różne parametry nawierzchni poliuretanowej. Proszę o dopuszczenie wszystkich nawierzchni typu natrysk, które zostały przebadane i ocenione na zgodność z normą PN EN 14877:2014, posiadają certyfikat IAAF, deklarację zgodności, atest PZH.
2. Czy do oferty wymagany jest kosztorys?

Odpowiedzi:

Ad 1.

Zamawiający dopuszcza wykonanie **2 rodzajów nawierzchni:**

- **1 rodzaj nawierzchni:** bezspoinowa nawierzchnia poliuretanowa typu natrysk grubości 13 +/- 1 mm. Nawierzchnia powinna mieć parametry nie gorsze niż opisane w poniższej tabeli:

Wydłużenie przy zerwaniu	48 – 50 %
Wytrzymałość na rozciąganie	1,05 – 1,10 N/mm ²
Wytrzymałość na rozdzielanie	140 – 150 N
Zmiana wymiarów po działaniu temperatury 60°C	0,01 – 0,02 %
Odporność na zużycie (ścieranie), utrata masy po 1000 cyklach badawczych	1,1 – 1,2 g
Przyczepność do podkładu elastycznego ET	≥ 0,55 MPa
Amortyzacja – redukcja siły w temp. 23°C	36 – 38 %
Współczynnik tarcia kinetycznego (nawierzchnia sucha) (nawierzchnia mokra)	0,50 – 0,55 0,30 – 0,35

Tabela 1- Projekt Budowlany str. 6

Nawierzchnia powinna być przyjazna dla otoczenia i ludzi korzystających z niej, a zawartość związków chemicznych powinna być nie większa niż opisana w tabeli poniżej:

Parametr	wartości w mg/l
DOC - po 48 godzinach	≤ 7
ołów (Pb)	< 0,005
kadm (Cd)	< 0,0005
chrom (Cr)	< 0,005
chrom VI (CrVI)	< 0,008
rtęć (Hg)	< 0,0002
cynk (Zn)	≤ 0,8
cyna (Sn)	< 0,005

Tabela 2 – Projekt budowlany str. 6

- **drugi rodzaj nawierzchni:** nawierzchnia dwuwarstwowa o grubości 14-16 mm o następujących minimalnych parametrach technicznych i użytkowych:

Wytrzymałość na rozciąganie (Mpa)	≥ 0,91
Wydłużenie względne przy rozciąganiu (%)	≥ 40
Wytrzymałość na rozdzieranie (N)	≥ 140
Ścieralność, aparat Stuttgart (mm)	≤ 0,085
Odbicie piłki koszykowej (%)	≥ 100
Odporność na uderzenie powierzchnia odcisku kolki (mm ²)	550±50
Współczynnik tarcia:	
- na sucho	≥ 94
- na mokro	≥ 57

Tabela- Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót, str. 20

Ad. 2.

Na etapie składania ofert Zamawiający nie wymaga kosztorysu.

Zamawiający wymaga złożenia kosztorysu po podpisaniu umowy - zgodnie z pkt. 3 Rozdz. XXIII „Istotne dla stron postanowienia umowy”.

Jednocześnie informuję, iż termin składania ofert ustalony na dzień: 11.12.2017 r. o godz. 10.00 – **nie ulega zmianie.**

WÓJT
Andrzej Gąsior