

Radomsko, dnia 9 kwietnia 2020 r.

Zamawiający:

**Publiczna Szkoła Podstawowa nr 3
im. Mieszka I w Radomsku
ul. Marii Dąbrowskiej 27
97-500 RADOMSKO**

Adresat:

Wszyscy nabywcy Specyfikacji

PSP3.3601/01/2020

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **„Budowa bieżni dwutorowej oraz skoczni do skoku w dal wraz z rozbieżnią przy Publicznej Szkole Podstawowej nr 3 im. Mieszka I w Radomsku”**

**MODYFIKACJA
TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

I. Działając na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. Z 2019 r., poz. 1843 ze zm.), zwanej dalej ustawą, Zamawiający informuje, że dokonuje modyfikacji treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej SIWZ polegającej na zmianie treści :

1. W Rozdziale 14 SIWZ (Opis sposobu przygotowywania ofert) pkt 14.10 otrzymuje nowe brzmienie:

„**14.10** Opakowanie należy zaadresować i opisać według wzoru:

**Publiczna Szkoła Podstawowa nr 3 im. Mieszka I w Radomsku
ul. Marii Dąbrowskiej 27, 97-500 Radomsko**

Na opakowaniu powinien znajdować się napis:

„**Budowa bieżni dwutorowej oraz skoczni do skoku w dal wraz z rozbieżnią przy Publicznej Szkole Podstawowej nr 3 im. Mieszka I w Radomsku”**

NIE OTWIERAĆ PRZED 24 kwietnia 2020 r. godz. 9:15”

2. W Rozdziale 16 SIWZ (Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert) pkt 16.1 otrzymuje nowe brzmienie:

„**16.1 Ofertę należy złożyć** w siedzibie Zamawiającego w Publicznej Szkole Podstawowej nr 3 im. Mieszka I w Radomsku, ul. Marii Dąbrowskiej 27, 97-500 Radomsko w Sekretariacie szkoły **nie później niż do dnia 24 kwietnia 2020 r. godz. 9:00.”**

3. W Rozdziale 16 SIWZ (Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert) pkt 16.3 otrzymuje nowe brzmienie:

“**16.3 Publiczne otwarcie ofert** nastąpi dnia **24 kwietnia 2020 r. godz. 9:15** w siedzibie Publicznej Szkoły Podstawowej nr 3 im. Mieszka I w Radomsku ul. Marii Dąbrowskiej 27 w gabinecie Dyrektora szkoły.”

4. Zamawiający dokonał modyfikacji treści: *Projektu technicznego* - stanowiącego *dodatek nr 9 do SIWZ i Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót (STWiOR)* stanowiącej *dodatek nr 10 do SIWZ* w zakresie zmiany parametrów technicznych nawierzchni poliuretanowej. Oświadczenie projektanta dot. zmiany projektu technicznego i STWiOR zawierające parametry techniczne dla nawierzchni poliuretanowej (nawierzchnia EPDM) stanowi **załącznik nr 1 do niniejszej modyfikacji i jest dostępne na stronie Zamawiającego <https://psp3radomsko.bip.wikom.pl> w zakładce zamówienia publiczne.**

II. Niniejsza modyfikacja zostaje dołączona do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, stanowi jej integralną część i jest dostępna na stronie internetowej Zamawiającego <https://psp3radomsko.bip.wikom.pl> w zakładce zamówienia publiczne.

Pozostała treść SIWZ nie ulega zmianie. Termin składania ofert ulega zmianie i wyznaczony zostaje do dnia **24 kwietnia 2020 r. do godz. 9:00.**

Załączniki:

nr 1 Oświadczenie projektanta

W imieniu Zamawiającego

**Publicznej Szkoły Podstawowej nr 3
im. Mieszka I w Radomsku**

/-/

Jadwiga Kowalczyk

Żytno, dnia 8 kwietnia 2020 r.

Zadanie: „Budowa bieżni dwutorowej oraz skoczni do skoku w dal wraz z rozbieżnią przy Publicznej Szkole Podstawowej nr 3 im. Mieszka I w Radomsku”

W projekcie technicznym i Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót wprowadza się zmiany w zakresie wymagań określonych dla nawierzchni poliuretanowych.

W związku z wprowadzonymi zmianami:

1. w projekcie technicznym część II Projekt branżowy: branża budowlana pkt. 7.4.5 otrzymuje nowe brzmienie:

7.4.5. Nawierzchnia EPDM

„ Parametry nawierzchni :

-Wytrzymałość na rozciąganie:	$\geq 0,40\text{MPa}$
- Wydłużenie podczas zerwania:	$\geq 40\%$
-Tarcie/opór poślizgu, stopnie PTV	
- nawierzchnia sucha	80÷110
- nawierzchnia mokra	55÷110
Przepuszczalność wody , mm/godz	≥ 150
Odporność na zużycie /ścieranie aparatem Tabera, g	≤ 4
Odporność po przyśpieszonym starzeniu:	
-wytrzymałość na rozciąganie:	$\geq 0,40\text{MPa}$
- wydłużenie podczas zerwania:	$\geq 40\%$
-amortyzacja (multisport)	35÷44, typ SA 35÷44
-odporność nawierzchni lekkoatletycznych na kolce	
-wytrzymałość na rozciąganie po kolcach	$\geq 0,40\text{MPa}$
- zmniejszenie wytrzymałości:	$\leq 20\%$
- wydłużenie podczas zerwania po kolcach:	$\geq 40\%$
- zmniejszenie wydłużenia podczas zerwania :	$\leq 20\%$

Odporność po sztucznym starzeniu:

-odporność na zużycie (ścieranie Tabera), mm:	≤ 4
-zmiana barwy, stopnie skali szarej :	≥ 3
-amortyzacja (multisport)	35÷44, typ SA 35÷44

Odkształcenie pionowe, mm:

-multisport:	≤ 6
-lekkoatletyczna:	≤ 3

Zachowanie się piłki odbitej pionowo:

-piłka koszykowa (w stosunku do betonu)	≤ 6
--	----------

multisport

Wymagane dokumenty dotyczące nawierzchni :

- Raport z badań na zgodność z normą PN-EN 14877:2014-02
- karta techniczna producenta ,
- atest higieniczny,
- autoryzacja producenta systemu,
- ocena techniczna zgodnie z przeprowadzonymi badaniami.”
- certyfikat IAAF (International Association of Athletics Federations).”

2. w Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót pkt. 5.2.1.5. (str. 40-41) i 8.2. (str. 44) otrzymują nowe brzmienie:

5.2.1.5. Nawierzchnia EPDM

„Bezpoinowa nie prefabrykowana nawierzchnia poliuretanowa. Grubość całkowita nawierzchni 16 mm. Nawierzchnia składa się z dwóch warstw: warstwa bazowa z granulatu SBR gr.8 mm powleczona warstwą nawierzchniową z barwionego granulatu EPDM o grubości 8 mm. Warstwa dolna grubości 8 mm - warstwa elastyczna, mata elastyczna, mieszanina kleju poliuretanowego oraz granulatu z recyklingu typu SBR 1-4mm układana układarką. Warstwa użytkowa grubości 8 mm – mieszanina kleju poliuretanowego oraz granulatu EPDM 1-3,5 mm układana układarką. Na nawierzchnię nanoszone są linie boisk specjalistyczną farbą poliuretanową. Nawierzchnia powinna mieć jednakową grubość oraz posiadać jednorodną fakturę i kolor. Warstwa użytkowa powinna być trwale związana z warstwą elastyczną. Całość musi być przepuszczalna dla wody. Nawierzchnia poliuretanowa powinna być przeznaczona do wykonania na terenie budowy. Nawierzchnia powinna być wykonywana przez autoryzowanego wykonawcę o kwalifikacjach potwierdzonych stosownym dokumentem wystawionym przez producenta nawierzchni. Ponadto wykonawca powinien wykazać się doświadczeniem obejmującym wykonanie obiektów w powyższej technologii.

Parametry nawierzchni :

-Wytrzymałość na rozciąganie:	$\geq 0,40\text{MPa}$
- Wydłużenie podczas zerwania:	$\geq 40\%$
-Tarcie/opór poślizgu, stopnie PTV	
- nawierzchnia sucha	80÷110
- nawierzchnia mokra	55÷110
Przepuszczalność wody , mm/godz	≥ 150
Odporność na zużycie /ścieranie aparatem Tabera, g	≤ 4
Odporność po przyspieszonym starzeniu:	
-wytrzymałość na rozciąganie:	$\geq 0,40\text{MPa}$
- wydłużenie podczas zerwania:	$\geq 40\%$
-amortyzacja (multisport)	35÷44, typ SA 35÷44
-odporność nawierzchni lekkoatletycznych na kolce	
-wytrzymałość na rozciąganie po kolcach	$\geq 0,40\text{MPa}$
- zmniejszenie wytrzymałości:	$\leq 20\%$
- wydłużenie podczas zerwania po kolcach:	$\geq 40\%$
- zmniejszenie wydłużenia podczas zerwania :	$\leq 20\%$
Odporność po sztucznym starzeniu:	
-odporność na zużycie (ścieranie Tabera), mm:	≤ 4
-zmiana barwy, stopnie skali szarej :	≥ 3
-amortyzacja (multisport)	35÷44, typ SA 35÷44
Odkształcenie pionowe, mm:	
-multisport:	≤ 6
-lekkoatletyczna:	≤ 3
Zachowanie się piłki odbitej pionowo:	
-piłka koszykowa (w stosunku do betonu)	≤ 6
multisport	

Wymagane dokumenty dotyczące nawierzchni :

- Raport z badań na zgodność z normą PN-EN 14877:2014-02
- karta techniczna producenta ,

- atest higieniczny,
- autoryzacja producenta systemu,
- ocena techniczna zgodnie z przeprowadzonymi badaniami wg PN-EN 14877:2014-02,
- certyfikat IAAF (International Association of Athletics Federations).”

8.2. Rodzaje odbiorów

„W związku z zastosowaniem nawierzchni zgodnej z PN-EN 14877:2014 i certyfikatem IAAF (International Association of Athletics Federations) wymaga się badania poszczególnych warstw nawierzchni:

-Podbudowa- pomiar płytą obciążaną dynamicznie (moduł dynamiczny, moduł wtórny, wskaźnik zagęszczenia, określić dzień badania nawierzchni - data (w dniu układania).

-Badania warstwy grubości 30 mm:

- ocena jakości zgodności receptury z kartą techniczną warstwy nawierzchni,
- grubości warstw nawierzchnie,
- składa proporcji materiałów (kontrola wagowa) zgodność z normą,
- temperatura powietrza w dniu układania zgodność z normą,
- wilgotność powietrza w dniu układania.

-Warstwa bazowa grubości 8mm zgodność z normą:

- temperatura powietrza w dniu układania zgodność z normą,
- wilgotność powietrza w dniu układania zgodność receptury z karta techniczna nawierzchni (granulat, lepiszcze) grubość warstwy skład proporcji materiałów kontrolowane wagowo (zgodność z kartą zużycia),
- zgodność z normą - temperatura powietrza w dniu układania zgodność z normą,
- wilgotność powietrza w dniu układania.

-Warstwa grubości 8 mm:

- określić dzień badania nawierzchni - data (w dniu układania),
- zgodność receptury z kartą techniczną nawierzchni (lepiszcze, granulat barwienie w masie, kolor grubość warstwy skład proporcji materiałów kontrolowane wagowo (zgodność z kartą zużycia) zgodność z normą,
- temperatura powietrza w dniu układania zgodność z norma,
- wilgotność powietrza w dniu układania.

-Linie segregacyjne szer. 5 cm:

- określić dzień (dni) wykonania linii.,,

BIURO PROJEKTÓW BUDOWLANYCH
KONTUR
 Marcin Ściubak
 97-532 Żytno, ul. Słoneczna 7
 tel: 607 411 340
 NIP 772-230-46-88 REGON 101708198