



## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest realizacja robót budowlanych na zadaniu inwestycyjnym pn: „*Budowa i przebudowa obiektów sportowych na terenie Zespołu Szkół Ogólnokształcących im. H. Sienkiewicza w Szydłowcu – Etap II*”. Realizacja zadania stanowi kontynuację już rozpoczętego przedsięwzięcia.
2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje wykonanie n/w kategorii robót budowlano – instalacyjnych:
  - a) Budowa bieżni okrężnej 2-torowej o nawierzchni sportowej bezspoinowej, poliuretanowo-gumowej o długości ok 80 m.
  - b) Budowa skoczni do skoku w dal i trójskoku o nawierzchni poliuretanowej o długości całkowitej rozbiegu 53 m (w tym początkowy odcinek rozbiegu w ramach bieżni okrężnej) i szerokości 1,22 m, Belki odbiciowe (linie odbicia) będą znajdowały się w odległości 2 m dla skoczni do skoku w dal, 11 m dla trójskoku kobiet i 13 m dla trójskoku mężczyzn, mierząc od bliższej krawędzi zeskocznia. Zeskocznia długości 8m i szerokości 4 m wypełniona piaskiem płukanym drobnoziarnistym do głębokości min. 50 cm. Wzdłuż dłuższych boków i wzdłuż końcowej krawędzi zeskocznia zostanie zamontowany (na zewnątrz zeskocznia) tzw. „łapacz piasku” o minimalnej szerokości 0,50 m Zeskocznia ograniczona będzie krawężnikiem 6x40x100 cm z nakładką z poduszki gumowej. Wokół zeskocznia będą wykonane łapacze piasku tzw. korytka do piaskownic z gumową matą na stelażu. W dolnej części korytek do piaskownic wykonane zostaną otwory odprowadzające wodę. Zeskocznia będzie wyposażona w zdejmowaną pokrywę namiotową zabezpieczającą obiekt, gdy nie jest użytkowany.
  - c) budowa rzutni do pchnięcia kulą na płycie wewnątrz bieżni okrężnej. Sektor rzutów, o minimalnej długości ok 20 m, stanowi wycinek koła o promieniu 20 m i kącie 34,920, sektor rzutów skierowany w stronę nawierzchni trawiastej. Na nawierzchni poliuretanowej (od obręczy koła do nawierzchni trawiastej) zostaną namalowane linie wyznaczające sektor rzutów. Linie na nawierzchni trawiastej wyznaczane zostaną za pomocą taśm – trwale zaznaczone punkty mocowania taśm. Linie szer. 5 cm koloru białego. Nawierzchnia koła do pchnięcia kulą z betonu B20 o gr. 20 cm, zatarta na gładko. Koło o średnicy 2135 mm.
  - d) remont - modernizacja istniejących trybun boiska polegająca na czyszczeniu siedzisk, dokonaniu niezbędnych napraw, reprofilacji, wykonaniu podlewki i powłok ochronnych.
  - e) wykonanie robót towarzyszących takich jak: wycinka drzew, rozbiórki, utwardzenie terenu, rekultywacja terenu, prace pomocnicze i uporządkowanie terenu.
3. Przedmiot zamówienia finansowany jest ze środków budżetu Powiatu Szydłowieckiego oraz z budżetu Województwa Mazowieckiego w ramach Mazowieckiego Instrumentu Wsparcia Infrastruktury Sportowej „*Mazowsze dla sportu 2022*”.
4. Zakres prac szczegółowo określa dokumentacja projektowo – kosztorysowa, na która składają się:
  - a) Dokumentacja techniczna - *załącznik nr 8 do specyfikacji warunków zamówienia,*
  - b) Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych – *załącznik nr 9 do specyfikacji warunków zamówienia,*
  - c) Przedmiar robót - *załącznik nr 10 do specyfikacji warunków zamówienia.*

5. W każdym przypadku użycia w opisie przedmiotu zamówienia norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 oraz ust. 3 ustawy Pzp Wykonawca powinien przyjąć, że odniesieniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważne”. W przypadku użycia w dokumentacji projektowej odniesień do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca analizując dokumentację projektową powinien założyć, że każdemu odniesieniu użytemu w dokumentacji projektowej towarzyszy wyraz „lub równoważne”. W przypadku, gdy w dokumentacji projektowej lub specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót zostały użyte znaki towarowe, oznacza to, że są podane przykładowo i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard. Wykonawca może zastosować materiały lub urządzenia równoważne, lecz o parametrach technicznych i jakościowych podobnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w dokumentacji projektowej. Wykonawca, który stosuje urządzenia lub materiały równoważne będzie obowiązany wykazać w trakcie realizacji zamówienia, że zastosowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. Użycie w dokumentacji projektowej etykiety oznacza, że Zamawiający akceptuje wszystkie etykiety potwierdzające, że dane roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają równoważne wymagania określonej przez zamawiającego etykiety. W przypadku gdy wykonawca z przyczyn od niego niezależnych nie może uzyskać określonej przez zamawiającego etykiety lub równoważnej etykiety, zamawiający, w terminie, przez siebie wyznaczonym akceptuje inne odpowiednie przedmiotowe środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, o ile dany wykonawca udowodni, że roboty budowlane, dostawy lub usługi, które mają zostać przez niego wykonane, spełniają wymagania określonej etykiety lub określone wymagania wskazane przez Zamawiającego. Użycie w dokumentacji projektowej wymogu posiadania certyfikatu wydanego przez jednostkę oceniającą zgodność lub sprawozdania z badań przeprowadzonych przez tę jednostkę jako środka dowodowego potwierdzającego zgodność z wymaganiami lub cechami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub warunkach realizacji zamówienia oznacza, że zamawiający akceptuje również certyfikaty wydane przez inne równoważne jednostki oceniające zgodność. Zamawiający akceptuje także inne odpowiednie środki dowodowe, w szczególności dokumentację techniczną producenta, w przypadku, gdy dany Wykonawca nie ma ani dostępu do certyfikatów lub sprawozdań z badań, ani możliwości ich uzyskania w odpowiednim terminie, o ile ten brak dostępu nie może być przypisany danemu Wykonawcy, oraz pod warunkiem że dany Wykonawca udowodni, że wykonywane przez niego roboty budowlane, dostawy lub usługi spełniają wymogi lub kryteria określone w opisie przedmiotu zamówienia, kryteriach oceny ofert lub wymagania związane z realizacją zamówienia. Jeżeli w opisie przedmiotu zamówienia ujęto zapis wynikający z KNR lub KNNR wskazujący na konieczność wykorzystywania przy realizacji zamówienia konkretnego sprzętu o konkretnych parametrach Zamawiający dopuszcza używanie innego sprzętu o ile zapewni to osiągnięcie zakładanych parametrów projektowych i nie spowoduje ryzyka niezgodności wykonanych prac z dokumentacją techniczną.
6. Wykonawca udzieli Zamawiającemu minimum **36 - miesięcznej** gwarancji na zrealizowany (wykonany) przedmiot zamówienia. Datą rozpoczęcia okresu gwarancji będzie data podpisania bezusterkowego protokołu odbioru zrealizowanego przedmiotu zamówienia, udzielona gwarancja nie wyłącza odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady przedmiotu umowy wynikającej z przepisów Kodeksu Cywilnego. Ostateczny termin gwarancji zależeć będzie od oferty wybranego Wykonawcy. Zamawiający dopuszcza możliwość terminu gwarancji na zrealizowany przedmiot zamówienia zgodnie z treścią wybranej oferty, co będzie stanowiło element oceny merytorycznej na etapie wyboru najkorzystniejszej oferty – vide kryterium oceny ofert.

Maksymalną ilość punktów otrzyma oferta, w której Wykonawca maksymalnie wydłuży okres gwarancji o 24 miesiące (łącznie okres gwarancji: podstawowy + wydłużony nie może być dłuższy niż 60 miesięcy).

7. Uwagi realizacyjne:

- a) Wszystkie prace winny być zrealizowane zgodnie z przepisami, obowiązującymi normami, warunkami technicznymi i sztuką budowlaną, przepisami bhp, ppoż. zgodnie z poleceniami inspektora nadzoru inwestorskiego.
- b) Roboty należy prowadzić zgodnie z wymogami dokumentacji określającej przedmiot zamówienia, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych oraz wymogami swz.
- c) Wykonawca zobowiązany jest, przez cały okres realizacji zamówienia, do prowadzenia robót budowlanych w sposób umożliwiający służbom ratowniczym, porządkowym i bezpieczeństwa publicznego dostęp do budynków położonych przy ulicy.
- d) Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zamówienia, rozumiana jako staranność profesjonalisty w działalności objętej przedmiotem niniejszego zamówienia.

8. Warunki finansowe rozliczeń:

- a) Zamawiający zapłaci wynagrodzenie Wykonawcy jednorazowo po zakończeniu realizacji zadania, dokonaniu odbioru wykonanych robót bez zastrzeżeń na podstawie wystawionej faktury.
- b). Wynagrodzenie będzie płatne przelewem w terminie **30 dni** od daty otrzymania oryginału prawidłowo wystawionej faktury (rachunku),
- c). Z uwagi na to, że wynagrodzenie Wykonawcy wskazane w ofercie będzie miało charakter ryczałtowy, Wykonawca przy wycenie oferty powinien opierać się na zakresie wskazanym w dokumentacji projektowej oraz STWiORB. Przedmiar robót ma charakter pomocniczy. Wystąpienie w trakcie realizacji umowy robót nieuwjętych w przedmiarze lub robót w większej ilości w stosunku do przyjętej w przedmiarze nie będzie uprawniało wykonawcy do żądania dodatkowego wynagrodzenia - jeżeli roboty te ujęte były w dokumentacji projektowej lub STWiORB.

**Uwaga:**

1. *Zamawiający dopuszcza ujęcie w ofercie, a następnie zastosowanie innych materiałów i urządzeń niż podane, pod warunkiem zapewnienia parametrów nie gorszych niż określone. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów, uwiarygodniających te materiały i urządzenia. W przypadku wystąpienia w kosztorysie nakładczym i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych nazw własnych, wskazujących na konkretnych producentów materiałów i urządzeń, należy traktować je jako przykładowe.*
2. *Zaleca się, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej terenu budowy i jego otoczenia, a także zdobył, na swoją własną odpowiedzialność i ryzyko, wszelkie dodatkowe informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz zawarcia umowy i wykonania zamówienia. Koszt dokonania wizji lokalnej terenu budowy poniesie Wykonawca.*
3. *Wykonawca winien wszelkie koszty związane z w/w czynnościami odbiorowymi uwzględnić w cenie oferty.*