**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**modyfikacja dn. 11.06.2024 r.**

Zadanie pn. **„Modernizacja Skateparku zlokalizowanego na dz. nr 1600/1 w Tuchowie przy ul. Wróblewskiego”**

1. **OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU**
2. Przedmiotem inwestycji jest: Remont istniejącego utwardzenia, budowa obiektów malej architektury w miejscu publicznym oraz montaż urządzeń sportowych w ramach zadania: "Modernizacja Skateparku zlokalizowanego na dz. nr 1600/1 w Tuchowie przy ul. Wróblewskiego" na działce ewid. nr. 1600/1 obręb Tuchów jednostka ewid. Tuchów - miasto.
3. W związku z wymogiem art. 100 ustawy Prawo zamówień publicznych tj. w przypadku zamówień przeznaczonych do użytku osób fizycznych, w tym pracowników zamawiającego, opis przedmiotu zamówienia sporządza się z uwzględnieniem wymagań w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych oraz projektowania przeznaczeniem dla wszystkich użytkowników, chyba że nie jest to uzasadnione charakterem przedmiotu zamówienia – dokumentacja zamówienia sporządzona przez Zamawiającego wskazuje, że teren skateparku będzie otwarty i ogólnodostępny oraz będzie dostępny dla osób niepełnosprawnych.
4. Remont istniejącego utwardzenia polega na naprawie uszkodzonej, zapadniętej nawierzchni asfaltowej na nową o takich samych parametrach. Nawierzchnia skateparku wraz z miejscem do odpoczynku i parkingiem dla rowerów, wykonana będzie z mieszanki asfaltowej o powierzchni około 1146 m2.
5. Ponadto zaprojektowano montaż urządzeń sportowych wyposażenia skateparku. Lokalizacja projektowanych obiektów malej architektury od granic działek sąsiednich nie spowoduje zmniejszenia odległości wymaganych przepisami. Lokalizacja projektowanych obiektów małej architektury oraz urządzeń sportowych odbywa się na terenie istniejącego skateparku.
6. W sąsiedztwie urządzeń skateparku umiejscowiona będzie mała infrastruktura w postaci ławki parkowej, kosza na śmieci, stojaka na rowery oraz tablicy informacyjnej.
7. Elementami wyposażenia skateparku będą:
	1. 2x Bank ramp 90st piramida - 1szt
	2. Minirampa H150 + Bank ramp - 1 szt
	3. Funbox z grindboxem 3/3, poręczą 2/3 i grindboxem - 1 szt
	4. Quarter pipe dwa poziomy - 1 szt
	5. Grindbox - 1 szt
	6. Poręcz prosta L=2,5m - 1szt
	7. Poręcz łamana L=5m - 1 szt
	8. Stanowisko z koszem do koszykówki - 2szt
	9. Ławka parkowa - 1szt
	10. Kosz na śmieci - 1szt
	11. Tablica informacyjna - 1szt
8. Informacje o urządzeniach budowlanych związanych z przedmiotowym obiektem budowlanym:
	1. **Miejsce składowania odpadków stałych** - pozostaje bez zmian. Remont oraz budowa obiektów małej architektury w miejscu publicznym nie wpłynie negatywnie na system składowania odpadków stałych. Przy projektowanej lokalizacji ławek projektuje się 1 kosz na odpadki stałe – dla korzystania przez użytkowników obiektu.
	2. **Energia elektryczna** -pozostaje bez zmian. Remont nawierzchni, budowa obiektów małej architektury w miejscu publicznym oraz montaż urządzeń sportowych nie wpłynie negatywnie na system zasilania w energię elektryczną.
	3. **Warunki p**.**poż.** - pozostają bez zmian. Przeciwpożarowe zaopatrzenie w wodę pozostaje bez zmian w sposób dotychczasowy.
	4. **Oświetlenie terenu** - pozostaje bez zmian. Remont nawierzchni, budowa obiektów małej architektury w miejscu publicznym oraz montaż urządzeń sportowych nie wpłynie negatywnie na system oświetlenia terenu.
	5. **Odprowadzenie wód opadowych z terenu inwestycji** – pozostaje bez zmian.
	6. **Układ komunikacyjny** - pozostaje bez zmian. Remont nawierzchni, budowa obiektów małej architektury w miejscu publicznym oraz montaż urządzeń sportowych nie wpłynie negatywnie na istniejący system komunikacyjny.
	7. **Parametry techniczne sieci** - przedmiotowe obiekty małej architektury oraz urządzenia sportowe nie wymagają podłączenia do sieci zewnętrznych.
	8. **Ukształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki, ukształtowanie terenu** -pozostaje bez zmian. Remont nawierzchni, budowa obiektów małej architektury w miejscu publicznym oraz montaż urządzeń sportowych nie wpłynie na system ukształtowania terenu.
	9. **Zieleń -** w zakresie objętym opracowaniem nie projektuje się wycinki drzew ani krzewów. Wymagany wskaźnik powierzchni terenu biologicznie czynnego na terenie działki nie ulegnie zmianie Bilans powierzchni terenu pozostaje bez zmian.
9. Po zakończeniu prac budowlanych teren zostanie uporządkowany przez Wykonawcę.
10. Przedmiotowa działka 1600/1 leży częściowo w strefie oddziaływania terenu kolejowego TK.
	1. Teren kontrolowany od linii kolejowej ustala się w odległości 20 m od granicy terenu kolejowego.
	2. W granicach terenu kontrolowanego obowiązuje:
		1. Zakaz wykonywania robót ziemnych w odległości do 4 m od granicy terenu kolejowego.
		2. Zakaz prowadzenia nasadzeń drzew i krzewów w odległości mniejszej niż 15 m od osi skrajnego toru.
		3. Zakaz lokalizowania budynków za wyjątkiem obiektów kolejowych, w odległości 10 m od granicy terenu kolejowego, z tym że odległość ta od osi skrajnego toru nie może być mniejsza niż 20 m.
		4. Obowiązek uzgadniania robót ziemnych w odległości od 4 do 20 m od granicy terenu kolejowego.
		5. W pasie terenu kontrolowanego dopuszcza się ekrany akustyczne, parkany śnieżne, sieci i urządzenia infrastruktury technicznej, zgodnie z warunkami zarządcy terenu kolejowego.
11. **INFORMACJE OGÓLNE**
	1. Zakres robót winien być wykonany w sposób zgodny z powszechnie obowiązującymi warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych, dla tego typu robót łącznie z robotami towarzyszącymi, oraz na warunkach określonych w projekcie umowy.
	2. KODY CPV:
	3. 45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych

Dodatkowe kody CPV:

* 1. 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
	2. 37410000-5 Sprzęt sportowy do uprawiania sportów na wolnym powietrzu
	3. 45262300-4 – Betonowanie
	4. 45223800-4 - Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji
	5. Wykonawca robót budowlanych przy składaniu i wycenie ofert winien uwzględnić specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót budowlanych.
	6. Przy doborze materiałów należy kierować się wymaganiami sprecyzowanymi w dokumentacji technicznej, oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót.
	7. Wykonawca zapewni materiały niezbędne do wykonania przedmiotu umowy, posiadające aktualne atesty, certyfikaty dopuszczające ich do stosowania oraz gwarancje na wszystkie zamontowane urządzenia. Transport materiałów na plac budowy (miejsce wbudowania), oraz dostarczenie i eksploatacja maszyn i urządzeń niezbędnych do prawidłowego wykonania obciążają wykonawcę robót.
	8. Wszystkie urządzenia muszą posiadać certyfikat zgodności normą PN-EN 14974:2019-07. Certyfikat powinien zostać wydany przez jednostkę posiadającą akredytację Polskiego Centrum Akredytacji. Certyfikat dostarczony przez Wykonawcę musi być potwierdzeniem kontroli bezpieczeństwa produktu oraz obejmować monitorowanie produkcji przez niezależną i zatwierdzona jednostkę badawczą.
	9. Wszystkie użyte do wykonania przedmiotu zamówienia materiały muszą posiadać parametry techniczne nie gorsze niż wskazano w dokumentacji projektowej a zatem do wykonania robót należy użyć materiałów posiadających wymagane atesty i certyfikaty. Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. ustanawiającego zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych i uchylającego dyrektywę Rady 89/106/EWG (Dz. Urz. UE L 88 z 04.04.2011, str. 5) powinny one odpowiadać, co do jakości wymaganiom określonym ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych (t. j. Dz. U. z 2014 r. poz. 883 z późn. zm.) oraz wymaganiom określonym w STWiORB.
	10. Użyte materiały powinny być w **I gatunku jakościowym i wymiarowym**.
	11. Użyte materiały winne posiadać odpowiednie dopuszczenia do stosowania w budownictwie i zapewniających sprawność eksploatacyjną.
	12. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia we własnym zakresie wywozu i utylizacji odpadów (śmieci, gruzu, itp.) zgodnie z przepisami ustawy o odpadach, oraz udokumentowania tych czynności na każdorazowe żądanie Zamawiającego. Z wyłączeniem dotychczasowo zlokalizowanych na przedmiotowej działce obiektów/urządzeń, które Zamawiający zdecyduje ponownie zagospodarować.
	13. Wykonawca odpowiedzialny będzie za całokształt, w tym za przebieg i terminowe wykonanie zamówienia, za jakość, zgodność z wymienionymi warunkami technicznymi określonymi dla każdej części przedmiotu zamówienia.
	14. Wymagana jest należyta staranność przy realizacji zamówienia, rozumiana jako staranność profesjonalisty w działalności objętej przedmiotem niniejszego zamówienia.
	15. Wykonawca zobowiązany jest umieścić tablice informacyjne i ostrzegawcze w miejscu prowadzenia robót,
	16. Wykonawca zobowiązany jest właściwie zabezpieczyć i oznakować teren budowy – prowadzonych prac budowlanych.
	17. Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkody powstałe i wynikłe na terenie budowy, od daty protokolarnego przejęcia placu budowy przez Wykonawcę do daty protokolarnego oddania budowy.
	18. Roboty budowlane prowadzone będą w obrębie istniejących budynków mieszkalnych, w związku z tym Wykonawca zobowiązany jest zapewnić możliwość korzystania z tych obiektów osób w nim przebywających i korzystających.
	19. Wymaga się aby zgłoszony przez Wykonawcę kierownik budowy był obecny cały czas na budowie w trakcie wykonywania wszelkich prac budowlanych.
	20. Zamawiający zastrzega, że wbudowane materiały muszą odpowiadać wymaganiom zawartym w specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, posiadać atesty i certyfikaty bezpieczeństwa zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami i normami.
	21. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia i przekazania Zamawiającemu dokumentacji obejmującej komplet wszystkich dokumentów wymaganych przepisami prawa i postanowieniami zawartej umowy, a w szczególności:
	22. dokumenty dopuszczające do stosowania w budownictwie zastosowanych wyrobów i materiałów budowlanych;
	23. atesty i certyfikaty zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną wbudowanych materiałów.
	24. Dokumentacja, o której mowa w pkt. 18 winna być przekazana wraz z pismem dotyczącym gotowości do odbioru końcowego.
	25. Reklamacje dotyczące stwierdzonych usterek i wad załatwiane będą z należytą starannością w terminie 14 dni od daty ich zgłoszenia.
	26. Okresy gwarancji udzielone przez podwykonawców muszą odpowiadać co najmniej okresowi udzielonemu przez wykonawcę.
	27. Okresy gwarancji na wszystkie pozostałe elementy niewchodzące w zakres opisany powyżej, a składające się na odbiór całości zamówienia, odpowiadają co najmniej okresowi gwarancji udzielanemu przez „Wystawców gwarancji”
	i Wykonawcę.

Sporządził: