

**„Budowa boiska wielofunkcyjnego przy Szkole Podstawowej Nr 5 ul. Lotnictwa”
w Jeleniej Górze**

I. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane obejmujące budowę boiska wielofunkcyjnego wraz z drenażem i oświetleniem przy Szkole Podstawowej Nr 5 przy ul. Lotnictwa 1 w Jeleniej Górze, zgodnie z dokumentacją projektową wykonaną przez ARCHITEAM, Mierzyce 77, 59-430 Wądroże Wielkie, w 2015 roku.

II. Zakres zamówienia obejmuje następujące podstawowe roboty:

1. prace rozbiórkowe istniejącej infrastruktury w tym rozbiórkę obrzeża betonowego boiska szutrowego, demontaż piłkochwytu, likwidację szamba, nieużytkowanej studni kanalizacyjnej oraz innej niezinventaryzowanej infrastruktury podziemnej (jeżeli wystąpi),
2. budowę wielofunkcyjnego boiska ze sztucznej trawy o powierzchni 819,00 m², w tym:
 - a) boisko do mini piłki nożnej,
 - b) boisko do siatkówki,
 - c) dwa boiska do koszykówki;
3. wyposażenie boisk w infrastrukturę sportową: piłkochwyty, kosze do koszykówki, bramki do gry w mini piłkę nożną, słupki i siatkę do siatkówki,
4. budowę instalacji drenażu boiska,
5. budowę oświetlenia boiska (typu LED),
6. odbudowę trawników,
7. wykonanie dojazdu do boiska z kostki betonowej.

Uszczegółowienie przedmiotu zamówienia znajduje się w załączonej dokumentacji projektowej i specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych.

III. Informacje ogólne:

1. Wykonawca ponosi koszty zużycia mediów niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia – wg faktycznego zużycia.
2. **Wykonawca jest zobowiązany wykonać pełny zakres robót określonych w pkt II**, który jest konieczny z punktu widzenia: dokumentacji projektowej, Specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych, przepisów prawa, wiedzy technicznej i sztuki budowlanej - dla uzyskania końcowego efektu określonego przez przedmiot niniejszego zamówienia.
3. Zamawiający będzie wymagał załączenia do protokołu odbioru robót **dokumentów potwierdzających utylizację lub prawidłowe zagospodarowanie odpadów** zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tj. Dz.U. z 2013 r. poz 21).
4. Wykonawca przed odbiorem końcowym winien dostarczyć Zamawiającemu sporządzoną 2 egzemplarzach kompletną dokumentację odbiorową na którą składa się dokumentacja powykonawcza w tym inwentaryzacja geodezyjna, certyfikaty, atesty dotyczące wbudowanych materiałów oraz zamontowanych urządzeń i wyrobów, wyniki prób i badań, instrukcja użytkowania obiektu oraz inne nie wymienione dokumenty istotne dla prawidłowego procesu użytkowania obiektu.
5. Procedura odbioru końcowego będzie udokumentowana protokołem, którego wzór stanowi załącznik nr 1 do Tomu II SIWZ „Projekt umowy”.
6. Opis przedmiotu zamówienia opracowano zgodnie z treścią art. 29 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U.2015.2164). Jednakże w przypadku, gdy opis przedmiotu zamówienia lub załączona dokumentacja zawiera przywołania znaków towarowych, patentów, lub pochodzenia urządzeń lub wyrobów należy uznać, iż wskazaniu temu towarzyszą wyrazu „lub równoważny”. **Zamawiający dopuszcza stosowanie rozwiązań równoważnych**, których zastosowanie prowadzi do zakładanego efektu.

Wszystkie przywołane w Tomie III SIWZ, załącznikach oraz STWIORB **znaki towarowe, patenty lub pochodzenie urządzeń i wyrobów należy traktować jako definicje standardów, a nie konkretne nazwy firmowe urządzeń i wyrobów zastosowanych w dokumentacji.** Obowiązek udowodnienia równoważności leży po stronie Wykonawcy.

7. Zgodnie z art. 30 ust. 4 ustawy Pzp ilekroć w opisie przedmiotu zamówienia lub w załączonej dokumentacji przedmiot zamówienia opisany został za pomocą norm, aprobat, specyfikacji technicznych lub systemów odniesienia - Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnym opisywanym. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego roboty budowlane spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenie stosownych dokumentów, potwierdzających spełnienie wymagań.
8. W cenie ryczałtowej należy uwzględnić wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w szczególności:
- wykonania robót budowlanych (tym rozbiórkowych),
 - czynności związanych z robotami przygotowawczymi, które Wykonawca musi wykonać własnym staraniem,
 - urządzenia terenu budowy,
 - uporządkowania terenu po wykonaniu robót,
 - sporządzenia 2 egz. kompletnej dokumentacji odbiorowej na którą składa się dokumentacja powykonawcza w tym inwentaryzacja geodezyjna, certyfikaty, atesty dotyczące wbudowanych materiałów oraz zamontowanych urządzeń i wyrobów, wyniki prób i badań, instrukcja użytkowania obiektu oraz inne nie wymienione dokumenty istotne dla prawidłowego procesu użytkowania obiektu,
 - właściwego gospodarowania odpadami zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (tekst jednolity Dz. U. z 2013.21 z późn. zm.),
 - wszelkie inne niewyszczególnione w SIWZ ani w załącznikach koszty, które będą konieczne do poniesienia dla prawidłowego i zgodnego z przepisami prawa wykonania przedmiotu zamówienia.
9. Wykonawca zobowiązany jest prowadzić prace w sposób ograniczający niezorganizowaną emisję pyłu do atmosfery
10. Obowiązkiem Wykonawcy będzie zapewnienie odpowiedniego personelu posiadającego wymagane uprawnienia do kierowania i/lub wykonywania robót budowlanych lub czynności.
11. Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć do akceptacji, **najpóźniej pięć (5) dni po podpisaniu umowy**, Harmonogram rzeczowo – finansowy oraz Zbiorcze Zestawienie Kosztów wg poniższego wzoru.

L.p	Elementy zakresu zamówienia	WARTOŚĆ [PLN brutto]
I. BOISKO WIELOFUNKCYJNE		
1.	Roboty ziemne łącznie z robotami rozbiórkowymi	
2.	Podbudowy	
3.	Nawierzchnia z trawy syntetycznej	
4.	Piłkochwył wys. 6 m	
5.	Słupki i siatka do siatkówki	
6.	Bramki do mini piłki nożnej	
7.	Kosze do gry w koszykówkę	
II. DOJŚCIE DO BOISKA - nawierzchnia z kostki brukowej		
III. DRENAŻ		
IV. OŚWIETLENIE BOISKA		
V. Inne koszty nie wymienione wyżej		
RAZEM (poz. I, II, III, IV, V)		

Załączniki:

- dokumentacja projektowa, w tym projekt budowlany,
- Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych,
- Decyzja o pozwoleniu na budowę.