



Zadanie 1 i Zadanie 3 finansowane są ze środków Unii Europejskiej  
Nazwa Projektu: Ochrona klimatu Gór Stołowych-przebudowa gminnej infrastruktury na cele turystyczne i rekreacyjne z elementami edukacji ekologicznej na obszarze Gminy Kudowa-Zdrój  
Nr projektu: 00030-6935-UM01101123/17

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SIWZ)**

dla postępowania, prowadzonego zgodnie z postanowieniami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.  
Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.) w trybie

### **PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO**

**na roboty budowlane pn.:**

### **„WYKONANIE ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY - TRZECH PLACÓW ZABAW NA TERENIE KUDOWY ZDRÓJ”**

CPV: 45112720 8 - Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych;  
CPV: 45112723 9 – Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw  
CPV: 45000000 - Roboty budowlane

## **CZEŚĆ III – Opis Przedmiotu Zamówienia (OPZ)**

**Opis przedmiotu zamówienia:****I. Przedmiotem zamówienia jest: „WYKONANIE ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY - TRZECH PLACÓW ZABAW NA TERENIE KUDOWY ZDRÓJ”****Zadanie 1 – plac zabaw przy Zespole Szkół Społecznych w Kudowie Zdroju, ul. Słone 72 (zakres A).**

Zakres zadania obejmuje doposażenie placu zabaw na działce 353/1 Obręb Słone w Kudowie-Zdroju ul. Słone 72:

Lp.	Nazwa elementu	jedn.	ilość	Opis
1	Huśtawka wagowa na sprężynach - wraz z montażem	szt.	1	Urządzenie zabawowe - huśtawka wyposażona w siodełka do huśtania i sprężyny. Słupy pionowe wykonane z rur stalowych, ocynkowanych ogniowo, dodatkowo malowanych w kolorach RAL. Montaż na podstawach fundamentowych. Urządzenie musi posiadać certyfikaty zgodności z NORMĄ PN EN 1176-1.
2	Przejście linowe wraz z montażem	szt.	1	Urządzenie zabawowe - mostek zawieszony na linach pomiędzy poręczami z ok. 7 stopniami. Liny z rdzeniem stalowym. Słupy pionowe wykonane z rur stalowych, ocynkowanych ogniowo, dodatkowo malowanych w kolorach RAL. Montaż na podstawach fundamentowych. Urządzenie musi posiadać certyfikaty zgodności z NORMĄ PN EN 1176-1.
3	Tunel na sprężynach wraz z montażem	szt.	1	Urządzenie zabawowe – zabudowany tunel od przejść dla dzieci, umieszczony na sprężynujących podstawach. Montaż na podstawach fundamentowych. Urządzenie musi posiadać certyfikaty zgodności z NORMĄ PN EN 1176-1.
4	Równoważnia - zygzak wraz z montażem	szt.	1	Urządzenie zabawowe – kładka w kształcie litery z, służąca do ćwiczenia równowagi podczas przejścia. Słupy pionowe wykonane z rur stalowych, ocynkowanych ogniowo, dodatkowo malowanych w kolorach RAL. Montaż na podstawach fundamentowych. Urządzenie musi posiadać certyfikaty zgodności z NORMĄ PN EN 1176-1.
5	Ławka wielofunkcyjna do ćwiczeń wraz z montażem	szt.	1	Urządzenie zabawowe – ławka do ćwiczeń z rączkami i podparciem. Umożliwia wykonywanie zabaw i ćwiczeń wzmacniających różne grupy mięśniowe. Słupy pionowe wykonane z rur stalowych, ocynkowanych ogniowo, dodatkowo malowanych w kolorach RAL. Montaż na podstawach fundamentowych. Urządzenie musi posiadać certyfikaty zgodności z NORMĄ PN EN 1176-1.
6	Biegacz wraz z montażem	szt.	1	Urządzenie zabawowe – stojak posiadający ruchome podstawy na stopy oraz uchwyt do trzymania. Umożliwia symulację ćwiczeń spacerowych oraz biegowych. Słupy pionowe wykonane z rur stalowych, ocynkowanych ogniowo, dodatkowo malowanych w kolorach RAL. Montaż na podstawach fundamentowych. Urządzenie musi posiadać certyfikaty zgodności z NORMĄ PN EN 1176-1.
7	Twister wraz z montażem	szt.	1	Urządzenie zabawowe – stojak posiadający ruchomą kołową podstawę, umożliwia wykonywanie ćwiczeń okrężnych ruchów bioder. Słupy pionowe wykonane z rur stalowych, ocynkowanych ogniowo, dodatkowo malowanych w kolorach RAL. Montaż na podstawach fundamentowych. Urządzenie musi posiadać certyfikaty zgodności z NORMĄ PN EN 1176-1.
8	Tablica informacyjna - ekologiczna wraz z montażem	szt.	1	Na terenie obiektu zostanie ustawiona tablica informacyjna, zawierająca informacje o walorach przyrodniczych obszarów chronionych, właściwym korzystaniu z dóbr przyrody oraz zachowaniach proekologicznych.

## Zadanie 2 – plac zabaw przy Zespole Szkół Społecznych w Kudowie Zdroju, ul. Stone 72 (zakres B)

Zakres zadania obejmuje budowę placu zabaw na działce 353/1

Lp.	Nazwa elementu	jedn.	ilość	Opis
1	Kłapouszek 1 - zestaw urządzeń zabawowych wraz z montażem	szt.	1	Zestaw urządzeń zabawowych składający się ze zjeżdżalni z podestem, drabinki linowej, drabinki poprzecznej, dwóch drążków do zwisania. Zjeżdżalnia wykonana ze stali nierdzewnej, podesty ze sklejki antypoślizgowej lub desek, liny drabinek z rdzeniem stalowym, drążki drabinek ocynkowane ogniowo, słupy pionowe wykonane z rur stalowych ocynkowanych ogniowo, dodatkowo malowane w kolorach RAL. Urządzenie montowane na podstawie fundamentowej. Urządzenie musi posiadać certyfikaty zgodności z NORMĄ PN EN 1176-1.
2	Ławeczka rurkowa z oparciem - wersja podstawowa ocynkowana ogniowo, deski sosnowe impregnowane i olejowane kolor real - wraz z montażem	szt.	1	Ławki (rurkowa z oparciem, konstrukcja ocynkowana ogniowo, siedzisko i oparcie z desek sosnowych impregnowanych i olejowanych),
3	Kosz - wersja podstawowa ocynkowana ogniowo wraz z montażem	szt.	1	kosz (metalowe, ocynkowane)
4	Regulamin placu zabaw (na drewnianym słupku) PK - 480 wraz z montażem	szt.	1	regulamin (na słupku w formie tabliczki informacyjnej)
5	Podbudowę z kruszywa wraz z krawężnikiem elastycznym zgodnie z załącznikiem	m2	60	Podbudowa pod nawierzchnię bezpieczną: - warstwa odsączająca gr ok.. 50 mm - warstwa dolna gr. min 100 mm kruszywo łamane 35-65 mm zagęszczone mechanicznie - warstwa górna - gr. 50mm kruszywo łamane 0,5 - 5,0mm - obramowanie nawierzchni z krawężnik elastyczny KE osadzony na ławie betonowej
6	Nawierzchnia SBR - ciemno czerwona HIC 2m, gr 7 cm	m2	60	Pod urządzeniami zabawowymi zostanie wykonana na podbudowie nawierzchnia syntetyczna w celu zwiększenia bezpieczeństwa użytkowników .
7	Ułożenie nawierzchni	m2	60	
8	Transport urządzenia	szt.	1	
9	Transport nawierzchni	szt.	1	

**Zadanie 3 – plac zabaw przy ul. Łąkowej w Kudowie Zdroju**

Zakres zadania obejmuje modernizację placu zabaw na działce 387/39 Obręb Zakrze w Kudowie-Zdroju ul. Łąkowa 20

Lp.	nazwa elementu	jedn.	ilość	
1	Kłapouszek - zestaw urządzeń zabawowych wraz z montażem	szt.	1	Zestaw urządzeń zabawowych składający się ze zjeżdżalni z podestem, drabinki linowej, drabinki poprzecznej, dwóch drążków do zwisania. Zjeżdżalnia wykonana ze stali nierdzewnej, podesty ze sklejki antypoślizgowej lub desek, liny drabinek z rdzeniem stalowym, drążki drabinek ocynkowane ogniowo, słupy pionowe wykonane z rur stalowych ocynkowanych ogniowo, dodatkowo malowane w kolorach RAL. Urządzenie montowane na podstawie fundamentowej. Urządzenie musi posiadać certyfikaty zgodności z NORMĄ PN EN 1176-1.
2	Piramida linowa wraz z montażem	szt.	1	Urządzenie w kształcie piramidy, wsparte na położonym centralnie słupie pionowym i połączone linami w formie pajęczej sieci, umożliwiające wspinanie. Słup pionowy wykonany z rury stalowej ocynkowanej ogniowo, dodatkowo malowane w kolorach RAL. Liny z rdzeniem stalowym. Urządzenie montowane na podstawie fundamentowej. Urządzenie musi posiadać certyfikaty zgodności z NORMĄ PN EN 1176-1.
3	Tablica informacyjna - ekologiczna wraz z montażem	szt.	1	Na terenie obiektu zostanie ustawiona tablica informacyjna, zawierająca informacje o walorach przyrodniczych obszarów chronionych, właściwym korzystaniu z dóbr przyrody oraz zachowaniach proekologicznych.
4	Ogrodzenie metalowe ocynkowane PM 5021	m	100	
5	Furtka	szt.	2	
6	Nawierzchnia SBR - ciemno czerwona HIC 2m, gr 7 cm, wraz z układaniem i transportem i podbudową z kruszywa wraz z krawężnikiem elastycznym zgodnie z załącznikiem	m2	106	Podbudowa pod nawierzchnię bezpieczną: - warstwa odsączająca gr ok.. 50 mm - warstwa dolna gr. min 100 mm kruszywo łamane 35-65 mm zagęszczone mechanicznie - warstwa górna - gr. 50mm kruszywo łamane 0,5 - 5,0mm - obramowanie nawierzchni z krawężnik elastyczny KE osadzony na ławie betonowej Pod urządzeniami zabawowymi zostanie wykonana na podbudowie wraz z krawężnikiem sztuczna nawierzchnia syntetyczna w celu zwiększenia bezpieczeństwa użytkowników o powierzchni 106 m2.
7	Ławka rurkowa z oparciem typu B - wersja podstawowa ocynkowana ogniowo, deski sosnowe impregnowane i olejowane kolor real	szt.	4	Ławki (rurkowa z oparciem, konstrukcja ocynkowana ogniowo, siedzisko i oparcie z desek sosnowych impregnowanych i olejowanych),

#### Opis Przedmiotu Zamówienia

8	Kosz - wersja podstawowa ocynkowana ogniowo	szt.	4	kosz (metalowe, ocynkowane)
9	Regulamin placu zabaw (na drewnianym słupku) PK - 480	szt.	1	regulamin (na słupku w formie tabliczki informacyjnej)

- II. W przypadkach, kiedy w opisie przedmiotu zamówienia wskazane zostały znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę co prowadziłoby do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów, oznacza to, że Zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń i jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia. W takich sytuacjach ewentualne wskazania na znaki towarowe, patenty, pochodzenie, źródło lub szczególny proces, należy odczytywać z wyrazami „lub równoważne”.
- III. W sytuacjach, kiedy Zamawiający opisuje przedmiot zamówienia poprzez odniesienie się do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 30 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym, a wskazane powyżej odniesienia należy odczytywać z wyrazami „lub równoważne”.
- IV. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywanym przez Zamawiającego, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy lub usługi spełniają wymagania określone przez Zamawiającego.
- V. Przedstawione wymiary urządzeń należy traktować jako orientacyjne. Zamawiający dopuszcza większą tolerancję niż określona w kartach produktów. Wykonawca musi przedstawić urządzenia spełniające wszelkie wymogi bezpieczeństwa.
- VI. Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu, w tym w szczególności: ustawie z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r., poz. 290, z późn. zm.), ustawie z 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2016 r., poz. 380) i ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 2164, z późn. zm.).
- VII. Zaleca się, aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej w miejscu gdzie będą prowadzone roboty, w celu zapoznania się z terenem przyszłej budowy, systemem istniejącym i warunkami prac objętych przedmiotem zamówienia oraz zdobył wszelkie informacje, które mogą okazać się niezbędne do prawidłowej wyceny wartości robót. Wyklucza się możliwość roszczeń Wykonawcy związanych z błędnym skalkulowaniem ceny lub pominięciem elementów niezbędnych do prawidłowego wykonania przedmiotu Umowy. Wizja lokalna przeprowadzona będzie na koszt Wykonawcy. Wycena powinna uwzględniać wszystkie koszty i czynności niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z prawem i najlepszą wiedzą techniczną.

#### **Część rysunkowa**

Rysunki przedstawiające orientacyjne urządzenia dla poszczególnych Zadań znajdują się w osobnych folderach dołączonych do SIWZ.