

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

RZ.271.86.2022

Dostawa i montaż urządzeń skateparku przy ulicy Kilara w Jeleniej Górze - Etap II zadania pn.: „Żyj mieszkać, pracuj w Jeleniej Górze! - Utworzenie Rowerowej Stancji Zabobrzańskiej”

I. Przedmiot zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa wraz z montażem urządzeń, stanowiących wyposażenie skateparku, znajdującego się przy ulicy Kilara w Jeleniej Górze, tj.:

a) zestawienie urządzeń wyposażenia skateparku, wymiary oraz ilość:

L.p.	Nazwa urządzenia	Wymiary w cm (długość x szerokość x wysokość) (+/-5%)	Ilość (szt.)
1.	Roll-in + Bank Ramp + Schody	607x732x180 /300	1
2.	Jumpbox	830x366x160/180	1
3.	Spin	506x366x160	1
4.	Quarter Pipe + Bank 90 st piramida	592x958x180	1
5.	Quarter Pipe z mini quarterem	320x610x150	1
6.	Funbox z grindboxem 3/3 + poręcz 3/3 + piramida + grindbox 3/1	720x789x60	1
7.	Platforma	1152x950x120	1
8.	Grindbox	400x121x40/70	1
9.	Poręcz prosta	600x5x35 (wymiar wymagany)	1
10.	Tablica z regulaminem korzystania ze skateparku	80x120	1

b) ogólna specyfikacja urządzeń wyposażenia skateparku wymienionych w lit. a):

I.p.	Ogólna specyfikacja urządzeń wyposażenia skateparku
1.	Stelaż urządzeń wyposażenia ze sklejki
1.1.	Konstrukcja przeznaczona dla urządzeń ze sklejki powinna zostać wykonana z drewna o wymiarach profilu 45 mm x 95 mm.
1.2.	Poszczególne sekcje powinny wewnątrz zostać wzmocnione za pomocą drewnianych belek rozmieszczonych co 25 cm (licząc od swoich osi).
2.	Obicia urządzeń
2.1.	Płyty boczne urządzeń ze sklejki powinny zostać wykonane ze sklejki ciemnej wodoodpornej obustronnie laminowanej o grubości nie mniejszej niż 18 mm.
2.2.	Płyty nośne (konstrukcyjne) urządzeń ze sklejki powinny zostać wykonane ze sklejki ciemnej wodoodpornej obustronnie laminowanej o grubości nie mniejszej niż 18 mm, dodatkową warstwę nawierzchni jezdnej urządzeń stanowić będzie mata wykonana z tworzywa HPL o gr. 6mm.
2.3.	Płyty o łukowym kształcie urządzeń ze sklejki wykonane ze sklejki ciemnej wodoodpornej obustronnie laminowanej o grubości nie mniejszej niż 9 mm, dodatkową warstwę nawierzchni jezdnej urządzeń stanowić będzie mata wykonana z tworzywa HPL o gr. 6mm.
2.4.	Kolor zastosowanych mat HPL o gr. 6 mm – jasny.

2.5.	Na płytach bocznych musi zostać zainstalowany system wentylacji z tworzywa HPL o grubości 6 mm w taki sposób, aby powodował swobodny przepływ powietrza przez element.
2.6.	Elementy urządzeń takie jak grindbox, z racji na ich specyfikę użytkowania, muszą być dodatkowo zabezpieczone z każdej strony jezdnej matą HPL o gr. 6 mm.
3.	Łączenie płyt
3.1.	W celu przedłużenia płyty nośnej (konstrukcyjnej) łączenia powinny mieć kształt „puzzla” aby uniknąć rozdzielania się elementów ze względu na poddawanie ich obciążeniom.
4.	Zabezpieczenia urządzeń
4.1.	Urządzenia nr 1, 4, 5 i 7, wymienione w pkt I.1 lit. a), muszą mieć poręcze ochronne wzdłuż tyłu i boków podestu. Barierki muszą posiadać pionowe poprzeczki. Wysokość barierek ochronnych ponad podestem musi wynosić co najmniej 1,2 m.
4.2.	Rama zewnętrzna barierki musi być wykonana ze stali galwanizowanej, z profili 30x30 mm i rurek Ø 16 mm o rozstawach zgodnych z obowiązującą normą PN-EN 14974 – Tylne i boczne barierki muszą być skręcone razem ze sobą za pomocą śrub. Barierki powinny być przymocowane do ramp w sposób trwały.
5.	Poręcze i inne elementy metalowe
5.1.	Poręcz (urządzenie nr 9 z zestawienia urządzeń wyposażenia skateparku, wymienione w pkt I.1 lit. a)) powinna być o przekroju okrągłym Ø 50 mm, grubość ścianki poręczy: 3 mm, stal ocynkowana, poręcz zamontowana na 6 mm blachach o wymiarach 60x250 mm i przykręconych do podłoża w sposób trwały.
5.2.	Coping musi być wykonany z rury stalowej ocynkowanej o średnicy co najmniej 48 mm i grubości ścian min. 2 mm. Coping musi być przymocowany do podestów za pomocą stalowo-ocynkowanych śrub. Końcówki rur muszą być zaślepienie stalowymi zaślepkami, aby zapobiec skałeczeniom. Na podestach gdzie jest zainstalowany coping, muszą być zamocowane blachy wzdłuż copingu o grubości 3 mm i szerokości 120 mm, aby chronić górną warstwę jezdnię od uszkodzeń mechanicznych.
5.3.	Wszystkie kątowniki muszą mieć na zgięciu zaokrąglenia (stal walcowana na zimno), końce także muszą być zaokrąglone.
5.4.	Wszystkie blachy najazdowe urządzeń muszą mieć szerokość w zakresie 350÷400 mm, i grubość min. 3 mm. Blachy najazdowe muszą stykać się z podłożem w taki sposób aby stworzyć swobodną linię przejazdu.
5.5.	Wszystkie odsłonięte krawędzie maty HPL muszą być zabezpieczone galwanizowanymi stalowymi kątownikami o grubości 3 mm i szerokości w zakresie 30÷50 mm. Na elementach łukowych kątowniki muszą być wywalcowane (nie dopuszcza się nacinania kątowników lub stosowania płaskowników).
5.6.	Okucie górne na grindboxach na krótszym boku jest zawsze wpuszczone na równo z płytą. W przypadku gdy grindbox jest szerszy niż 60 cm, dłuższy kątownik też jest wpuszczony na równo z płytą, w innym wypadku można zamontować go na płytę. Okucie musi być wykonane z kątownika o minimalnych wymiarach 50x50 mm oraz grubości ścianki co najmniej 3 mm.
5.7.	Copingi mogą wystawać nie bardziej niż 12 mm ponad powierzchnię.
6.	Elementy dodatkowe
6.1.	Wszystkie urządzenia ze sklejki powinny być umieszczone na stopkach w celu wyeliminowania wchłaniania wilgoci bezpośrednio z podłoża.
6.2.	W elementach urządzeń ze sklejki wyższych niż 1 m i/lub szerszych niż 1,8 m wymagany jest wąż konserwacyjno-inspekcyjny.
6.3.	Płyty urządzeń ze sklejki powinny być mocowane do stelaża za pomocą śrub (odpornych na korozję) w taki sposób, żeby nie wystawały ponad powierzchnię płyty.
6.4.	Matą z tworzywa HPL powinna mieć nieśliską powierzchnię jezdnię.

2. Zamówienie realizowane jest w ramach Projektu: „Żyj, mieszkaj, pracuj w Jeleniej Górze!”, dofinansowanego ze środków Mechanizmu Finansowego EOG 2014-2021 w ramach programu „Rozwój lokalny”.

UWAGA:

1. Wszystkie zastosowane materiały muszą posiadać wymagane atesty, aprobaty techniczne, deklaracje zgodności itp. oraz muszą być zastosowane zgodnie z ich kartami technicznymi podanymi przez producentów. Zamawiający wymaga przekazania mu przez Wykonawcę tych dokumentów w dniu dostawy.

2. Wszystkie dostarczone i zamontowane urządzenia wyposażenia skateparku muszą bezwzględnie spełniać wymagania w zakresie bezpieczeństwa użytkowania zgodnie z obowiązującą normą PN-EN 14974:2019, którą Wykonawca będzie zobowiązany dostarczyć Zamawiającemu.
3. **Wymiary dostarczonych urządzeń wyposażenia skateparku (wymienionych w pkt I.1 lit. a)) mogą odbiegać od podanych przez Zamawiającego w zakresie (+/- 5%) - za wyjątkiem wymiaru szerokości i wysokości urządzenia nr 9 z zestawienia urządzeń wyposażenia skateparku wymienionych w pkt I.1 lit. a).**
4. Przedmiot zamówienia będzie dostarczony przez Wykonawcę na teren działek: 3/14, obręb 0060, AM-36 oraz nr 16/41, obręb: 0060, AM-37 przy ulicy Kilara w Jeleniej Górze oraz zamontowany do istniejącej płyty betonowej o wymiarach 30 m x 33 m.
5. **Miejsce realizacji przedmiotowego zadania (tj. dostawy i montażu urządzeń skateparku) nie posiada dojazdu drogami publicznymi. Wykonawca zobowiązany będzie do zorganizowania we własnym zakresie dojazdu lub będzie warunkowo korzystał z dojazdu przez teren zielony zlokalizowany równoległe do ciągu pieszo – rowerowego. Przejazd przez ciąg pieszo – rowerowy możliwy jest w miejscu istniejącego przepustu. W przypadku konieczności przejazdu pojazdów przez ciąg pieszo - rowerowy, niezbędne jest zabezpieczenie nawierzchni ciągu pieszo-rowerowego i przepustu przed uszkodzeniem (zdjęcia poglądowe ilustrujące dojazd opisano jako „1B”, „1C” i „1D”). Odpowiedzialność za wszelkie uszkodzenia, w tym ciągu pieszo-rowerowego bądź przepustów powstałe w związku z wykonywanymi pracami/wjazdem na działkę obciążają Wykonawcę.**
6. Plik pn.: „Wizualizacja” stanowi załącznik do opisu przedmiotu zamówienia i zawiera zestawienie urządzeń wraz z ich wymiarami.
7. Wykonawca będzie zobowiązany do dostawy i montażu tablicy z regulaminem korzystania ze skateparku. Tablica, wykonana z metalu, powinna mieć wymiary 80 cm x 120 cm (+/-5%) i być przymocowana do słupka na stałe osadzonego w ziemi w sposób trwały.
8. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu celem akceptacji: wizualizacji przedstawiającej proponowane rozmieszczenie urządzeń skateparku wraz ze wskazaniem dokładnego miejsca montażu tablicy, o której mowa w pkt 7 oraz treści regulaminu korzystania ze skateparku - w terminie do 21 dni od dnia zawarcia umowy.

II. Realizacja przedmiotu zamówienia

1. W ramach zamówienia Wykonawca zobowiązany jest:
 - a) dostarczyć wyposażenie skateparku o parametrach (cechach, właściwościach) i w ilościach zgodnych z opisem zawartym w pkt I Tomu III SWZ na teren działek: nr 3/14, obręb 0060, AM-36 oraz nr 16/41, obręb: 0060, AM-37 przy ulicy Kilara w Jeleniej Górze,
 - b) zamontować wyposażenie skateparku w sposób trwały do istniejącej betonowej płyty o wymiarach 30 m x 33 m,
 - c) uporządkować teren, na którym będą prowadzone czynności (w tym dojazd),
 - d) przekazać Zamawiającemu instrukcje obsługi lub podręczniki użytkownika w języku polskim oraz przekazać wyznaczonym osobom ze strony Przedstawiciela Zamawiającego niezbędne informacje z zakresu obsługi danego wyposażenia,
 - e) przekazać Zamawiającemu karty gwarancyjne.
2. Termin realizacji przedmiotu zamówienia ustala się **nie dłużej niż do 4 miesięcy od daty zawarcia umowy.**
3. Dokładny termin - data, godzina (z wyłączeniem świąt i dni wolnych od pracy) odbioru przedmiotu zamówienia Wykonawca uzgodni z Zamawiającym, przy czym uzgodnienie to nastąpi nie później niż 7 dni przed planowanym terminem odbioru zamontowanych urządzeń.
4. Potwierdzeniem zrealizowania dostawy przez Wykonawcę będzie protokół odbioru, podpisany przez przedstawiciela Zamawiającego.
5. Podpisany protokół odbioru stanowi dowód wydania i przekazania przedmiotu umowy Zamawiającemu oraz zgodności przedmiotów i ich parametrów z wymogami SWZ.

III. Informacje dodatkowe

1. Strony ustalają, że obowiązującą formą wynagrodzenia jest wynagrodzenie ryczałtowe wyliczone w oparciu o sumę iloczynów cen jednostkowych i ilości urządzeń, stanowiących wyposażenie skateparku, z uwzględnieniem opisu przedmiotu zamówienia i kosztów, o których mowa w pkt III.2.
2. Wynagrodzenie ryczałtowe powinno uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w szczególności koszt transportu, dostawy oraz personelu, wniesienia, montażu, zorganizowania dojazdu/zabezpieczenia nawierzchni ciągu pieszo-rowerowego i przepustu przed ich uszkodzeniem, uporządkowania terenu, na którym będą prowadzone czynności (w tym dojazdu) oraz inne nie wymienione a niezbędne do jego prawidłowego wykonania.
3. Wszystkie dostarczone przez Wykonawcę elementy wyposażenia muszą być w stanie kompletnym wraz z niezbędnymi komponentami, fabrycznie nowe i wolne od obciążeń prawami osób trzecich oraz posiadać stosowne certyfikaty/atesty potwierdzające ich dopuszczenie do użytkowania zgodnie z obowiązującymi przepisami.
4. Za uszkodzenia wyposażenia będącego przedmiotem zamówienia, powstałe w trakcie transportu, wniesienia i montażu odpowiada Wykonawca. W przypadku spowodowania uszkodzeń, Wykonawca

zobowiązany jest do ich usunięcia w ciągu 3 dni od wezwania przez Zamawiającego, pod rygorem naliczenia kar umownych.

5. Wraz z przedmiotem zamówienia Wykonawca zobowiązany jest przekazać przedstawicielowi Zamawiającego instrukcje obsługi/materiały dotyczące użytkowania i karty gwarancyjne w języku polskim. Brak dołączenia wskazanych dokumentów stanowić będzie podstawę odmowy przez Zamawiającego podpisania protokołu odbioru.
6. Zgodnie z art. 101 ust. 4 ustawy u.p.z.p. ilekroć w opisie przedmiotu zamówienia – przedmiot opisany został przez odniesienie do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych – Zamawiający dopuszcza zastosowanie rozwiązań równoważnych w opisanym przedmiocie zamówienia, wówczas odniesieniu takiemu towarzyszy zapis „lub równoważne”.
7. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne w opisanym przez Zamawiającego przedmiocie zamówienia, jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów, potwierdzających spełnienie wymagań.
8. Wyposażenie stanowiące przedmiot zamówienia musi być objęte gwarancją jakości na wady fizyczne udzieloną przez producenta licząc od daty podpisania protokołu odbioru. Zamawiający może realizować uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne wyposażenia dostarczonego w ramach niniejszego zamówienia, niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji, przez okres 24 miesięcy licząc od daty podpisania protokołu odbioru.

Załączniki:

1. Zdjęcia poglądowe ilustrujące dojazd pn.: „1B”, „1C” i „1D”.
2. Wizualizacja urządzeń.