

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem niniejszego zamówienia jest dostawa i montaż elementów placów zabaw oraz siłowni zewnętrznych na terenie Gminy Śmigiel w poniższych miejscowościach:

Lp.	Miejscowość	Wykaz elementów
1.	Śmigiel, ul. Młyńska – działka o nr geod. 253/2	1. Duży wóz strażacki 2. Lokomotywa
2.	Śmigiel, ul. B. Prusa – działka o nr geod. 1200/6	1. Sześciان sprawnościowy 2. Orbitrek 3. Rowerek 4. Ławka 5. Drabina 6. Karuzela

2. Oferowane przez Wykonawcę elementy wyposażenia muszą być fabrycznie nowe.
3. Zamówione wyposażenie musi być bezpieczne i trwałe oraz odporne na zniszczenie w trakcie użytkowania, jak również odporne na działanie warunków atmosferycznych.
4. Wszystkie elementy wyposażenia powinny spełniać wymogi Polskiej Normy PN EN 1176 lub równoważnej oraz powinny posiadać certyfikaty zgodności ze wskazaną normą.
5. Wszystkie materiały techniczne muszą być dopuszczone do obrotu i powszechnego stosowania zgodnie z obowiązującym prawem, na podstawie certyfikatów zgodności CE oraz aprobat technicznych oraz muszą posiadać atesty, które dopuszczają je do użytku, o ile jest to wymagane.
6. Zamawiający dopuszcza zastosowanie materiałów i urządzeń oraz elementów wyposażenia równoważnych opisywanych w Części III Zapytania – Opis przedmiotu zamówienia.
7. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisane przez Zamawiającego w Części III Zapytania – Opis przedmiotu zamówienia jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego materiały, urządzenia i elementy wyposażenia spełniają wymagania określone przez Zamawiającego oraz powinny zostać zweryfikowane i zatwierdzone przez Zamawiającego.
8. W przypadku, gdy w Części III Zapytania – Opis przedmiotu zamówienia wskazana została nazwa handlowa czy znak towarowy materiału, urządzenia lub elementu wyposażenia, to charakteryzujące tak opisany materiał, urządzenie lub element wyposażenia parametry i cechy techniczne oraz posiadane atesty i certyfikaty stanowią warunek równoważności dla rozwiązań zamiennych.
9. Dokładny zakres prac określa Część III Zapytania – Opis przedmiotu zamówienia. W opisie, na zdjęciach poglądowych lub w miejscach, w których zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca materiałów, norma) Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów równoważnych, tj. zaproponowania rozwiązań równoważnych w stosunku do opisanych, z zastosowaniem tych samych standardów technicznych i jakościowych niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania zamawianej inwestycji. Poprzez pojęcie materiałów równoważnych należy rozumieć materiały gwarantujące realizację robót zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia, oraz

zapewniające uzyskanie parametrów technicznych, jakościowych i użytkowych nie gorszych niż założone, a ponadto muszą to być materiały dopuszczone do obrotu i stosowania zgodnie z obowiązującym prawem.

10. Ilekroć w niniejszym Zapytaniu wraz z załącznikami przedmiot zamówienia jest opisany ze wskazaniem znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, źródła lub szczególnego procesu, norm które mogłyby doprowadzić do wyeliminowania lub uprzywilejowania niektórych wykonawców, to przyjmuje się, że każdemu takiemu wskazaniu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”, a wskazanie ma charakter przykładowy i niewiążący.
11. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla poszczególnych części przedstawiony został poniżej (przykładowe zdjęcia wraz z opisami elementów zabawowych dla poszczególnych miejscowości):

Śmigiel, ul. Młyńska – działka o nr geod. 253/2:

1) Duży wóz strażacki:

- podest, zjeżdżalnia, okno „bulaj”, kierownica, zjazd strażacki, wejście trap pochyły, gra kółko i krzyżyk, wejście drabinka, 3x okno z szybą z poliwęglanu, koła – 2x przejście rurowe,
- belki konstrukcyjne ok. 10x10 cm,
- panele z płyty HDPE,
- kotwy stalowe – cynkowane ogniowo,
- słupy nośne ok. 10x10 cm – drewno klejone,
- montaż na kotwach stalowych – cynkowanych ogniowo,
- elementy ozdobne płyta HDPE,
- deski – drewno lite,
- poręcze – rury stalowe nierdzewne
- proponowane wymiary:
 - szerokość: ok. 2,90 m,
 - długość: ok. 5,50 m,
 - wysokość: ok. 2,00 m.



2) Lokomotywa:

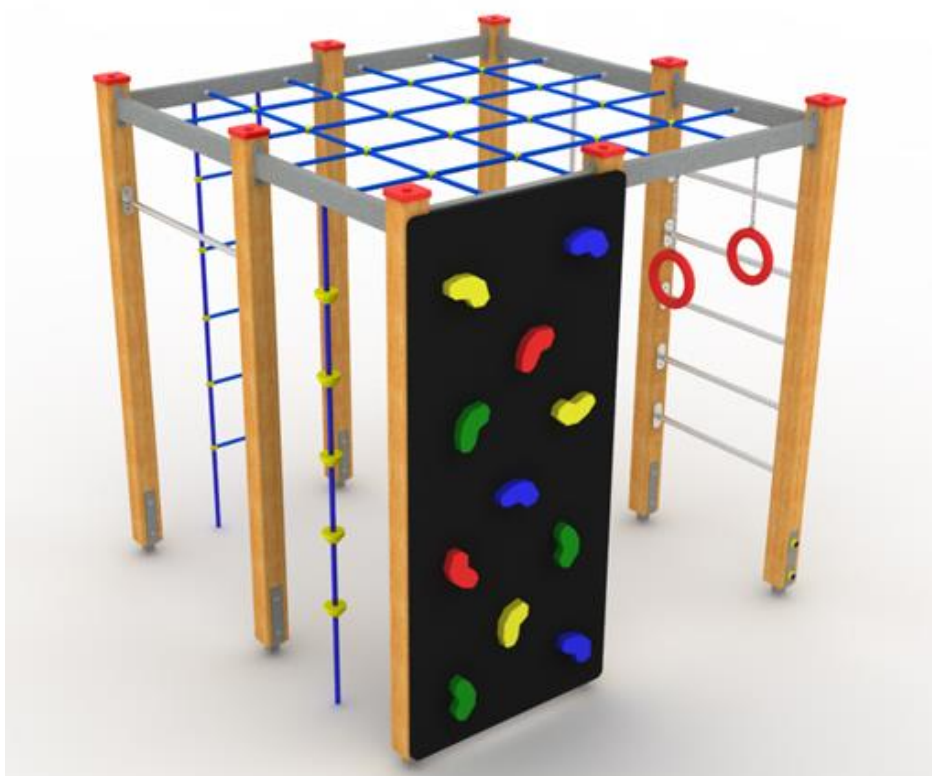
- przejście rurowe – tunel,
- 2x tablica do rysowania,
- panele z płyty HDPE,
- belki konstrukcyjne ok. 10x10 cm – drewno klejone,
- kotwy stalowe – cynkowane ogniowo,
- słupy nośne ok. 10x10 cm – drewno klejone,
- montaż na kotwach stalowych – cynkowanych ogniowo,
- barierki i elementy ozdobne – płyta HPL i HDPE,
- podesty – drewno lite,
- proponowane wymiary:
szerokość: ok. 1,00 m,
długość: ok. 2,70 m,
wysokość: ok. 1,80 m.



Śmigiel, ul. B. Prusa – działka o nr geod. 1200/6:

1) Sześcián sprawnościowy:

- kratownica linowa pozioma, ścianka wspinaczkowa, kółka gimnastyczne, drabinka wejściowa, zjazd strażacki, drabinka linowa pionowa, drążek do podciągnięć, lina do wspinaczki,
- słupy nośne ok. 10x10 cm – drewno klejone,
- montaż na kotwach stalowych – cynkowanych ogniowo,
- linaria i kratownice – lina zbrojona w oplocie PP 16 mm,
- poręcza, uchwyty – rurki stalowe nierdzewne,
- płyta sklejkowa wodoodporna, antypoślizgowa + tworzywo sztuczne „KAMIENIE”,
- proponowane wymiary:
szerokość: ok. 2,10 m,
długość: ok. 2,10 m,
wysokość: ok. 2,00 m.



2) Orbitrek:

- konstrukcja nośna – rury stalowe o przekroju ok. 89 mm x 4 mm,
- pozostałe elementy – rury stalowe ok. 49 mm x 4 mm,
- stopnice i siedziska wykonane z blachy stalowej o gr. min. 3 mm,
- zakończenia rur zaślepienie,
- nakrętki kołpakowe ocynkowane zabezpieczone przed odkręceniem,
- łożyska zamknięte bezobsługowe,
- urządzenie wyposażone w amortyzatory gumowe – tłumiące uderzenia,
- montowane na kotwach stalowych,
- wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo-ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowanym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV,
- proponowane wymiary:
wysokość: ok. 165 cm,
szerokość: ok. 150 cm,
długość: ok. 65 cm.



3) Rowerek:

- konstrukcja nośna – rury stalowe o przekroju ok. 89 mm x 4 mm,
- pozostałe elementy rury stalowe ok. 49 mm x 4 mm,
- stopnice i siedziska wykonane z blachy stalowej o gr. min. 3 mm,
- zakończenia rur zaślepione,
- nakrętki kołpakowe ocynkowane zabezpieczone przed odkręceniem,
- łożyska zamknięte bezobsługowe,
- urządzenie wyposażone w amortyzatory gumowe – tłumiące uderzenia,
- montowane na kotwach stalowych,
- wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo-ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowanym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV,
- proponowane wymiary:
 - wysokość: ok. 120 cm,
 - szerokość: ok. 60 cm,
 - długość: ok. 75 cm.



4) Ławka:

- montowana na pylonie,
- konstrukcja nośna – rury stalowe o przekroju ok. 89 mm x 4 mm,
- pozostałe elementy rury stalowe ok. 49 mm x 4 mm,
- stopnice i siedziska wykonane z blachy stalowej o gr. min. 3 mm,
- zakończenia rur zaślepione,
- nakrętki kołpakowe ocynkowane zabezpieczone przed odkręceniem,
- łożyska zamknięte bezobsługowe,
- urządzenie wyposażone w amortyzatory gumowe – tłumiące uderzenia,
- montowane na kotwach stalowych,
- wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo-ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowanym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV,
- proponowane wymiary:
 - wysokość: ok. 175 cm,
 - szerokość: ok. 85 cm,
 - długość: ok. 140 cm.



5) Drabina:

- montowana na pylonie,
- konstrukcja nośna – rury stalowe o przekroju ok. 89 mm x 4 mm,
- pozostałe elementy rury stalowe ok. 49 mm x 4 mm,
- stopnice i siedziska wykonane z blachy stalowej o gr. min. 3 mm,
- zakończenia rur zaślepione,
- nakrętki kołpakowe ocynkowane zabezpieczone przed odkręceniem,
- łożyska zamknięte bezobsługowe,
- urządzenie wyposażone w amortyzatory gumowe – tłumiące uderzenia,
- montowane na kotwach stalowych,
- wszystkie elementy metalowe poddane obróbce strumieniowo-ściernej, a następnie malowane proszkowo podkładem cynkowanym oraz farbą proszkową poliestrową odporną na warunki atmosferyczne i promienie UV,
- proponowane wymiary:
 - wysokość: ok. 210 cm,
 - szerokość: ok. 110 cm,
 - długość: ok. 60 cm.



6) Karuzela:

- konstrukcja stalowa – cynkowana ogniowo i malowana proszkowo,
- podstawa – aluminiowa blacha ryflowana,
- proponowane wymiary:
 - szerokość: ok. 1,50 m,
 - długość: ok. 1,50 m,
 - wysokość: ok. 0,70 m.

