

ROZDZIAŁ 5.

Dokumentacja określająca przedmiot zamówienia pn. „Wykonanie ścianki wspinaczkowej w sali gimnastycznej przy Szkole Podstawowej nr 3 w Przasnyszu”

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie projektu wykonawczego i wykonanie – na podstawie tego projektu (po zatwierdzeniu przez Zamawiającego) - prac związanych z dostawą i montażem ścianki wspinaczkowej z wyposażeniem w Szkole Podstawowej nr 3 w Przasnyszu, ul. Orlika 48, 06-300 Przasnysz.

W fazie „projektuj” zamówienie obejmuje :

- 1) opracowanie wstępnej koncepcji ścianki wspinaczkowej i uzyskanie akceptacji zamawiającego,
- 2) opracowanie projektu wykonawczego (wersja elektroniczna i papierowa 3 egz.) wraz z projektem regulaminu i instrukcjami serwisowania.

W fazie „buduj/wykonaj” zamówienie obejmuje:

- wykonanie prac na podstawie opracowanego projektu wykonawczego, zaakceptowanego przez Zamawiającego i w zakresie wynikającym z tego projektu,
- dostawę i instalację osprzętu oraz urządzeń wynikających z projektu wykonawczego,
- próby techniczne i wytrzymałościowe zamontowanych urządzeń,
- szkolenie wyznaczonego personelu zamawiającego z zakresu obsługi ścianki wspinaczkowej,
- serwis gwarancyjny ścianki wspinaczkowej i jej mechanizmów (przeglądy eksploatacyjne w okresie gwarancji producenta urządzeń zgodnie z wymaganiami określonymi w karcie gwarancyjnej),
- dostawa i montaż zadaszonych stojaka na rowery na terenie Szkoły Podstawowej nr 3.

Minimalne parametry techniczne ścianki i wyposażenia:

Powierzchnia 130 m²,

Wymiary 11 m (wysokość)x11,3 m (szerokość),

Ilość stanowisk 9,

Ścianka musi posiadać urządzenie automatycznej asekuracji – 1szt,

Konstrukcja: przestrzenna konstrukcja drewniano-stalowa, konstrukcja nośna ścianki: stalowa,

Poszycie: panele na bazie sklejki, pokrytej warstwą tarciovą i zabezpieczone przed zabrudzeniami od butów wspinaczkowych., wkręcane gniazda na chwytły rozmieszczone z gęstością siatki co 20 cm,

Sposób mocowania płyt do konstrukcji musi być tak rozwiązany by śruby mocujące były równe z płaszczyzną płyt.

Chwyty i struktury wspinaczkowe: 900 chwytów wspinaczkowych, 5 struktur wspinaczkowych na bazie sklejki,

Wyposażenie:

- ekspresy typu „maillon” – 72 sztuki,
- liny statyczne – 220 mb,
- liny dynamiczne – 60 mb,
- uprząże wspinaczkowe XS-M/L-XXL – 18 sztuk,
- przyrządy do asekuracji typu „kubek” – 18 sztuk,
- karabinek HMS – 18 sztuk,
- materace asekuracyjno-osłonowe 200x100x4cm – 11 sztuk,
- klucze do śruby typu „imbus” – 2 sztuki.

Ścianka wspinaczkowa powinna być wykonana zgodnie z Europejskimi i Polskimi Normami dotyczącymi sztucznych ścian wspinaczkowych, a wszystkie elementy ściany muszą być wykonane z materiałów dopuszczonych przez Instytut Techniki Budowlanej i posiadać aktualne certyfikaty dotyczące bezpieczeństwa ogniowego.

Kształt ściany wspinaczkowej powinien być zaprojektowany w sposób umożliwiający prowadzenie zajęć dydaktyczno – sportowych dla użytkowników o różnym stopniu zaawansowania technik i umiejętności wspinaczkowych.

Minimalne parametry techniczne zadaszonych stojaka na rowery:

Wymiary minimalne: 2,2 m (długość) x2,1 m (wysokość), 2,2 m (szerokość).

Ilość stanowisk na rowery: minimum 6.

Materiały: wiata z rur stalowych, dach i ściana tylna z poliwęglanu odpornego na promienie UV, ściany boczne metalowe, ocynkowany stojak na rowery zakotwiony w podłożu lub w wiacie.
Montaż na terenie Szkoły Podstawowej nr 3, obok hali sportowej do podłoża (chodnik z kostki betonowej).

Uwaga!

Całość przedmiotu zamówienia musi być zgodna z normami: PN-EN 12572.

Uwaga:

Roboty budowlane będą wykonywane w czynnym obiekcie hali sportowej, w związku z czym wymaga się od Wykonawcy dobrej organizacji pracy i ograniczenia uciążliwości dla uczniów do niezbędnego minimum. Należy zabezpieczyć teren, na którym będą wykonywane prace, utrzymać ład i porządek na terenie prowadzonych prac, a po zakończeniu prac uporządkować cały teren, usunąć wszelkie urządzenia i materiały z miejsc wykorzystywanych jako tymczasowe zaplecze budowy.

Załączniki:

1. Wizualizacja ścianki i stojaka.
2. Zdjęcie hali sportowej.
3. Rzuty i przekroje budynku hali sportowej, w której ma zostać zamontowana ścianka (3 szt).