

Wymagania dotyczące urządzeń siłowni plenerowej:

Zamawiający nie dopuszcza pylonów (składających się m. in. ze stelaża z rur i z tablicy), aby ćwiczący mieli ze sobą kontakt (co służy budowaniu relacji międzyludzkich).

- Konstrukcję nośną (podpierającą) urządzeń powinien stanowić słup okrągły wykonany w całości ze stali konstrukcyjnej o wzmożonej wytrzymałości S355J2G3 o przekroju \emptyset minimum 193,7 mm, grubość 4,0 mm.
- Siedziska i oparcia muszą być wykonane ze stali nierdzewnej polerowanej, odpornej na warunki atmosferyczne, z otworami pozwalającymi na ewentualny odpływ wody deszczowej
- Stopnice wykonane ze stali perforowanej ocynkowanej,
- Dopuszczalne maksymalne obciążenie urządzeń nie mniejsze niż 155 kg,
- Zabezpieczenie antykorozyjne (także spawy) poprzez ocynk plus malowanie proszkowe farbami poliestrowymi odpornymi na promienie UV
- Posadowienie fundamentu pod słup z urządzeniami poniżej 30 cm od poziomu "0", głębokość fundamentu poniżej głębokości przemarzania gruntu (1,2m). Fundamenty zalewane na miejscu, w celu trwałego, solidnego związania z gruntem,
- Czytelna instrukcja obsługi dla urządzeń umieszczona po obu stronach słupa
- Wszystkie elementy urządzeń muszą być wykonane z bezpiecznych i trwałych materiałów odpornych na warunki atmosferyczne,
- wszystkie urządzenia siłowni muszą posiadać certyfikaty zgodności z normą PN-EN 16630:2015 wydane przez jednostkę certyfikującą, posiadającą akredytację Polskiego Centrum Akredytacji w przedmiotowym obszarze (w danym programie certyfikacyjnym)
- Wymagane jest posiadanie certyfikatu poświadczającego spełnianie pełnych wymagań dotyczących jakości spawania PN-EN ISO 3834-2 również wydane przez jednostkę certyfikującą posiadającą akredytację Polskiego Centrum Akredytacji w przedmiotowym obszarze (w danym programie certyfikacyjnym)