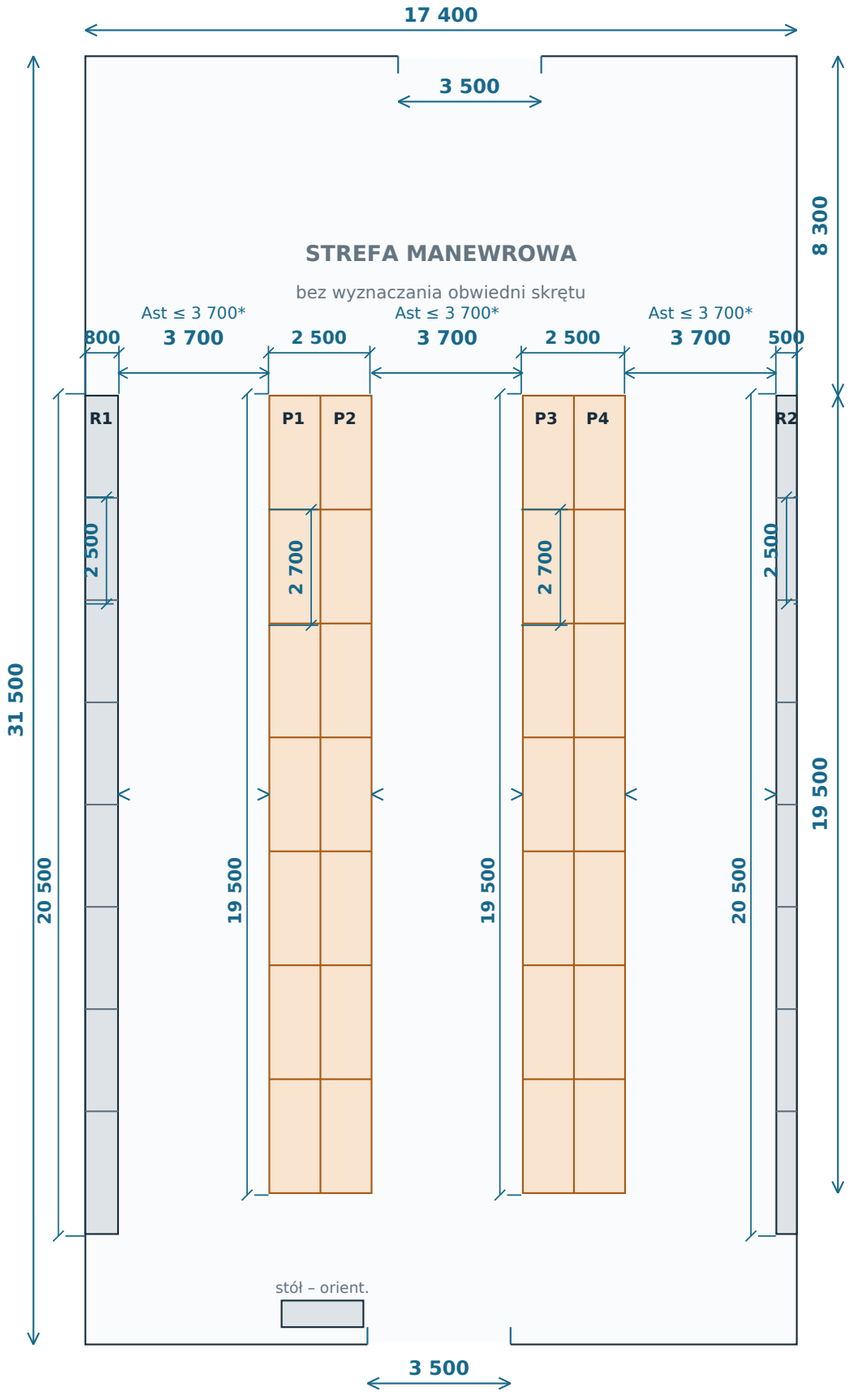
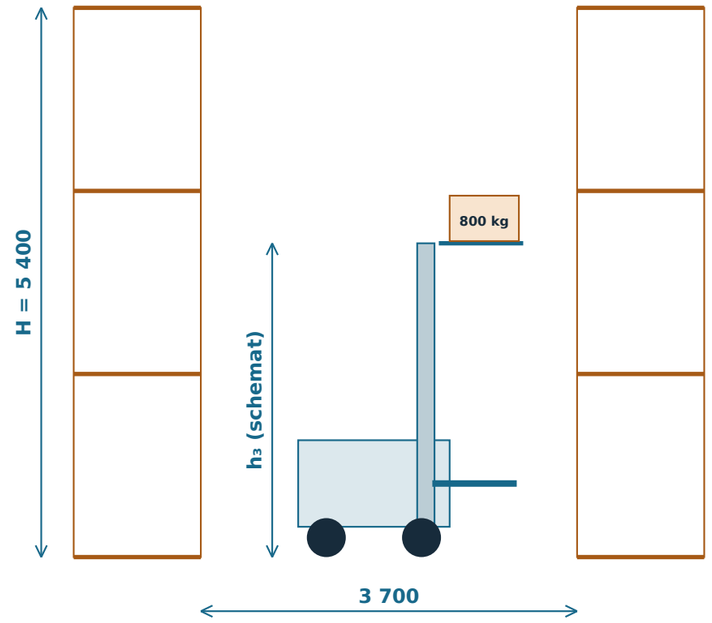
Warunki funkcjonalno-użytkowe wózka widłowego

A. RZUT MAGAZYNU



B. PRZEKRÓJ FUNKCJONALNY KORYTARZA



H – wysokość regału

h_3 – wysokość podnoszenia wideł: do ustalenia według najwyższego poziomu odkładania.

Qres – udźwig resztkowy min. 800 kg na wymaganej wysokości i przy rzeczywistym środku ciężkości ładunku.

Wózek, paleta i poziomy belek przedstawione symbolicznie; przekrój bez skali.

C. WARUNKI DOBORU I WERYFIKACJI OFERTY

01 Manewrowanie

* Ast dla rzeczywistego ładunku nie większe niż dostępne światło korytarza; potwierdzić z uwzględnieniem wymaganych luzów bezpieczeństwa.

02 Podnoszenie

Potwierdzić h_3 i udźwig resztkowy ≥ 800 kg na najwyższym użytkowym poziomie. Wysokość regału nie jest wysokością wideł.

03 Przejazd

Brama 3 500 mm – szerokość projektowa. Zweryfikować wysokość bramy, światło przejazdu, posadzkę i gabaryty wózka.

04 Dane oferenta

Karta techniczna: Ast, Wa, h_3, wysokość masztu złożonego, gabaryty oraz wykres udźwigu dla konfiguracji oferowanej.

D. WYMIARY CIĄGÓW REGAŁOWYCH [mm]

R1: 20 500 × 800 × 2 500 | R2: 20 500 × 500 × 2 500 | po 8 przęseł × 2 500

P1–P4: długość 19 500, wysokość 5 400, po 7 przęseł × 2 700; szerokość pary: 2 500.

Szerokości pojedynczych rzędów P1–P4 i szczeliny między nimi nie podano w projekcie.

Źródło: przekazany wstępny projekt magazynu, PROJEKT 4, arkusz 1.

Rzut poglądowy na podstawie wymiarów projektowych; przed zamówieniem zweryfikować wymiary w świetle i dane ładunku.