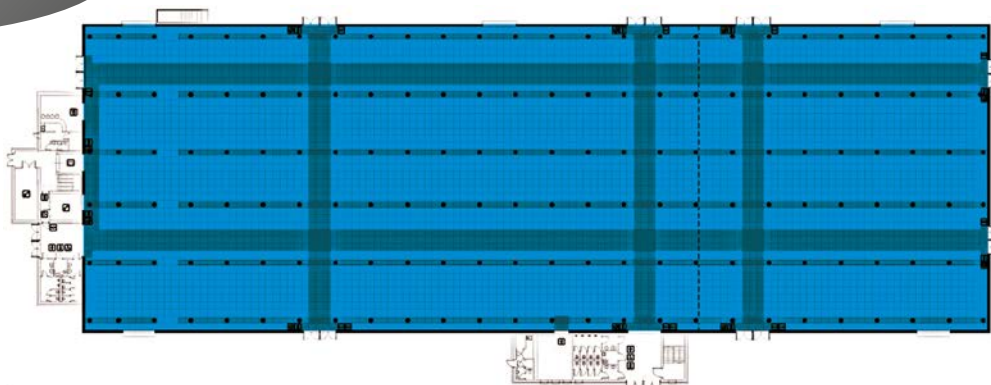


Hala 1 - rzut hali



HALA 1

Największa hala kompleksu EXPO XXI Warszawa. W dwóch przybudówkach znajdują się dwa węzły toalet i pomieszczenia pomocnicze. Hala posiada podziemny magazyn.

HALA 1 specyfikacja:

długość użytkowa - **125 m**
szerokość użytkowa - **42 m**
wysokość użytkowa - **8 m**
powierzchnia użytkowa - **5 250 m²**
łączna nośność dla zawieszń - **12 ton**

Halę po uzgodnieniu można używać miejscowo do wysokości **11 m**.

Hala 1 wyposażona jest w pięć bram towarowych rozmieszczonych równomiernie.

Wymiary bram:

szerokość - **4,6 m**
wysokość - **4,3 m**

Część magazynowa skomunikowana jest z halą za pomocą windy towarowej.

Wymiary windy:

wymiary drzwi:
szerokość - **2,0 m**
wysokość - **2,1 m**

wymiary komory windy:
szerokość - **2,7 m**
wysokość - **2,3 m**
głębokość - **3,6 m**
udźwig - **3 000 kg**

Pojemność:

Maksymalna ilość osób w hali - **6 600** osób
w zależności od charakteru imprezy
oraz zainstalowanych dekoracji i wyposażenia.

Obciążenie użytkowe podłogi wynosi **800 kg / m²**.
Obciążenie można zwiększyć po zastosowaniu dodatkowych elementów ułożonych na podłodze.
Podłoga hali jest pokryta płytkami terakotowymi o podwyższonej trwałości, dzięki czemu nie trzeba dodatkowo przykrywać jej w trakcie imprez.



Hala posiada system kanałów umieszczonych równomiernie i równoległe do dłuższego boku.

Kanały spełniają funkcję ułatwiającą rozproszanie instalacji i mediów.

Znajdują się w nich:

- instalacja elektryczna,
- instalacja wodno-kanalizacyjna,
- instalacja telefoniczno-internetowa.

Kanały można dodatkowo wyposażyć w przyłącza ze sprężonym powietrzem lub ułożyć czasową instalację sterującą np. światłem lub dźwiękiem.

W zależności od potrzeb imprezy, hala może być oświetlona światłem dziennym (świetliki w połaci dachu oraz boczne lukarny w ścianach hali) lub całkowicie wyciemniona.

Istnieje możliwość zawieszenia na konstrukcji dachu elementów dekoracji, oświetlenia czy elementów reklamowych. Szczegółowa instrukcja miejsc i nośność punktów podwieszeń jest dostępna w Dziale Technicznym.

