

Zasady ogólne

Urządzenie montować zgodnie z projektem zagospodarowania terenu, a w przypadku jego braku, z zachowaniem poniższych zasad:

- Montaż urządzeń dokonać z zachowaniem odpowiednich stref bezpieczeństwa i użytkowania sąsiednich urządzeń istniejących oraz planowanych, zgodnie z zasadami zawartymi w PN EN 1176.
- W strefie funkcjonowania urządzenia należy zapewnić nawierzchnię w zależności od możliwości swobodnego upadku dla danego urządzenia zgodnie z PN EN 1177.
- Montaż urządzenia należy wykonać na terenie równym i płaskim, niezwłocznie po dostarczeniu na miejsce budowy, zabezpieczając obszar prac montażowych przed osobami niepowołanymi.
- Podczas prac montażowych stosować się do instrukcji montażu danego urządzenia.
- Montaż urządzeń w terenie należy rozpocząć od dokładnego wyznaczenia miejsc montażu wszystkich urządzeń z zachowaniem odpowiednich stref bezpieczeństwa dla każdego urządzenia.
- Strefy bezpieczeństwa nie powinny na siebie zachodzić.
- Do montażu urządzeń należy użyć odpowiednich narzędzi i środków technicznych.

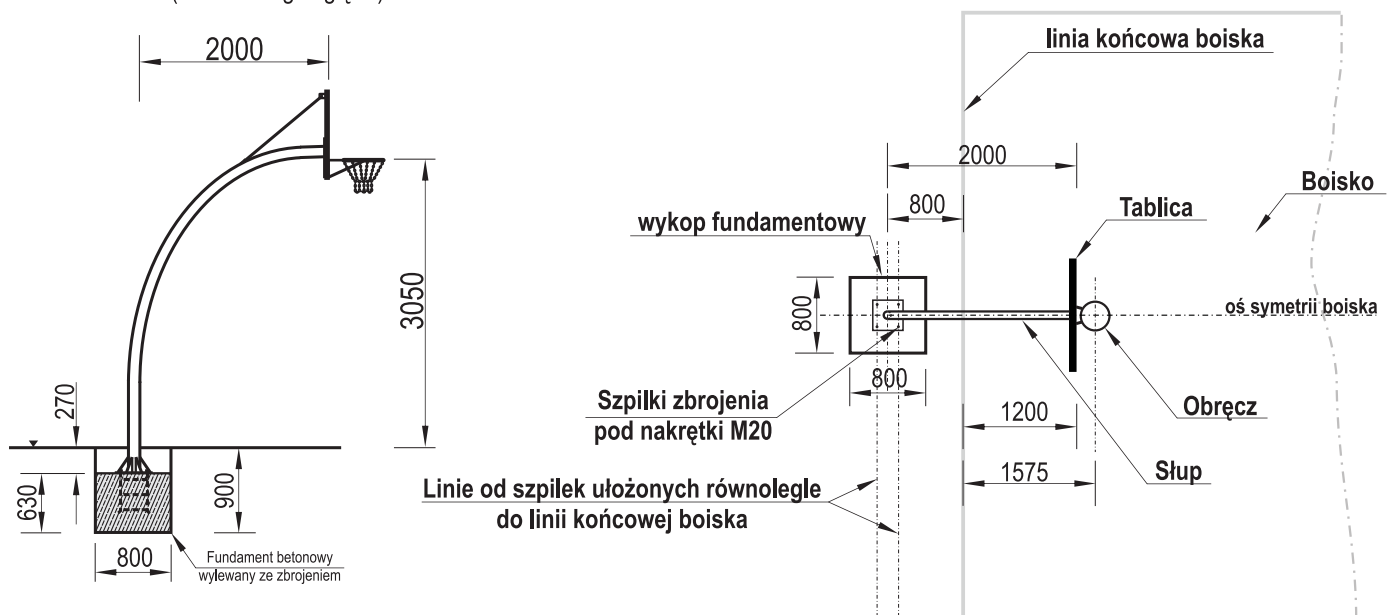
Sposób montażu

1. W przypadku, gdy urządzenie ma być częścią boiska do koszykówki, należy zastosować się do poniższych zasad:

- odległość środka wykopu do linii końcowej boiska powinna wynosić 800 mm,
- czołowa krawędź tablicy kosza powinna znajdować się w odległości 1200mm od linii końcowej boiska,
- środek obręczy kosza powinien znajdować się w odległości 1575mm od linii końcowej boiska,

Prawidłowe ułożenie wykopu fundamentowego i kosza względem linii końcowej boiska pokazano na poniższym rysunku.

2. Montaż kosza do koszykówki rozpoczynamy od zaplanowania miejsca wykopu fundamentowego. Dół fundamentowy powinien mieć wymiary: 800 x 800 x 900 mm (szer. x dług. x głęb.)



3. Po dokładnym zaplanowaniu i rozmierzeniu miejsca montażu kosza, wykonujemy wykop fundamentowy, a następnie umieszczamy w nim zbrojenie fundamentowe. Ważne jest aby szpilki gwintowane zbrojenia fundamentowego były ułożone w pozycji równoległej do linii końcowej boiska, tak jak pokazano na rysunku. Zbrojenie powinno być ułożone na takiej wysokości - aby po zalaniu wykopu betonem klasy B15 do wysokości 270mm poniżej poziomu terenu - gwintowane szpilki zbrojenia wystawały ponad powierzchnię betonu.

4. Po związaniu betonu (min. 7 dni) wkręcamy 4 nakrętki M20 na szpilki zbrojenia, a następnie osadzamy na nim statyw rurowy kosza i przykręcamy go 4 nakrętkami M20 na podkładkach M20.

5. Następnie przy pomocy poziomicy ustawiamy pion statywu dokręcając odpowiednio górne i dolne nakrętki przy jego podstawie.

6. Tablicę wraz z koszem montujemy do statywu przy użyciu 4 śrub zamkowych M10x30 z podkładkami i nakrętkami.

7. Pręty usztywniające, zaopatrzone w końcówkę do regulacji długości, montujemy skręcając górne naroża tablicy ze statywem

Należy zwrócić uwagę na prostokątność tablicy do podłoża, korygując ewentualne odchyłki za pomocą dokręcania/odkręcania odpowiednich prętów.

8. Końową czynnością jest zasypanie gruntem z urobku pozostałości wykopu. Teren wyrównujemy i sprzątamy po pracach montażowych.

Zalecenia i uwagi

- Miejsce montażu urządzenia należy uzgodnić z właścicielem lub zarządcą terenu.
- Należy zwrócić szczególną uwagę aby urządzenie nie narażało innych użytkowników np. nie blokowało dróg służb ratowniczych.

UWAGA ! Urządzenie należy stosować zgodnie z jego przeznaczeniem.