



INSTRUKCJA MONTAŻU

PODMURÓWKI BETONOWEJ

F.P.U.H. JONIEC® Mieczysław Joniec Tymbark 109 34–650 Tymbark t: +48 18 332 53 90 m: +48 602 539 182 e: joniec@joniec.pl



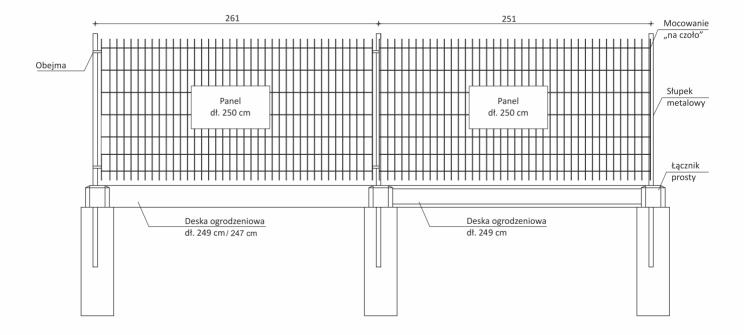
Każda budowla powinna być budowana zgodnie z zasadami sztuki budowlanej oraz z przepisami Ustawy Prawo Budowlane. Informacje zawarte w niniejszym poradniku są ogólnymi wytycznymi i zaleceniami. Podczas budowy priorytetowo trzeba brać pod uwagę zalecenia i wytyczne konstruktora. Za całość prac odpowiada inwestor oraz wykonawca, który powinien posiadać odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia.

Prefabrykowane podmurówki oraz łączniki w szybki i tani sposób pozwalają nam osiągnąć estetyczny fundament, idealnie komponujący się z zasadniczymi elementami ogrodzenia. Podmurówki prefabrykowane to rozwiązanie, które znajduje zastosowanie przede wszystkim w przypadku ogrodzeń panelowych i siatkowych. Oferowane przez nas betonowe deski i łączniki pasują do wszystkich paneli i siatek dostępnych na rynku. Co więcej, mogą one również być stosowane w przypadku ogrodzeń kutych, murowanych i drewnianych, jako podmurówka pomiędzy słupkami, zmniejszając koszt ich wykonania. Zastosowanie gotowych elementów podmurówki znacząco przyspiesza czas wybudowania ogrodzenia, nie ujmując przy tym nic z jego funkcjonalności, ani też estetyki wykonania.

I. MONTAŻ PODMURÓWKI

Budowę ogrodzenia z podmurówki prefabrykowanej rozpocznij od wyznaczenia miejsc pod słupki, uwzględniając wymiary desek betonowych. W zaplanowanych miejscach wywierć otwory na stopy fundamentowe pod słupki – na głębokość poniżej strefy przemarzania gruntu. Poziom ten określają cztery strefy, na które podzielono Polskę. Odpowiednio, poziom przemarzania gruntu wynosi: w I strefie klimatycznej – 0,8 m, w II strefie klimatycznej – 1 m, w III strefie klimatycznej – 1,2 m, w IV strefie klimatycznej – 1,4 m. Nie warto lekceważyć tego parametru, gdyż zamarzająca w zimie woda gruntowa powoduje uszkodzenia fundamentu.

Wywiercone otwory zalej betonem. Beton do stóp fundamentowych powinien być zgodny z wymaganiami normy PN-EN 206:+A1:2016-12+PN-B-06265:2018-10, wg której do tego typu elementów przewiduje się klasę ekspozycji betonu XC1. Jeżeli mamy do czynienia z projektem indywidualnym, to wówczas należy stosować się do wymagań w nim zawartych. W świeżym betonie zamocuj słupki. Odczekaj czas potrzebny do pełnego związania mieszanki betonowej, a następnie osadź na zaprawie łączniki proste i narożne, w których zamocuj deski betonowe. Pod deskami betonowymi powinna znajdować się przepuszczalna warstwa podsypki.

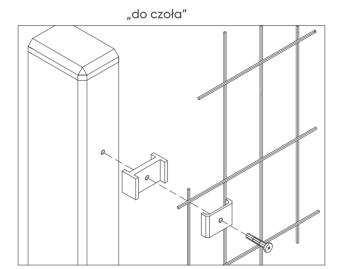


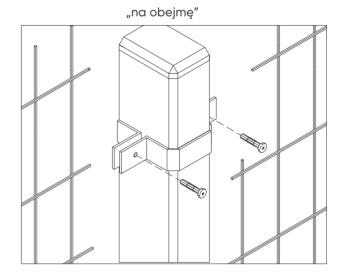
2 www.joniec.pl



II. MONTAŻ PANELI

Do słupków zacznij mocować panele lub siatkę. Można to zrobić na dwa sposoby: "do czoła" – przy podmurówkach o długości 239 cm lub "na obejmę" – przy podmurówkach o długości 249 cm i 247 cm.





III. RODZAJE ŁĄCZNIKÓW













www.joniec.pl 3



IV. RODZAJE PODMURÓWEK











4 www.joniec.pl