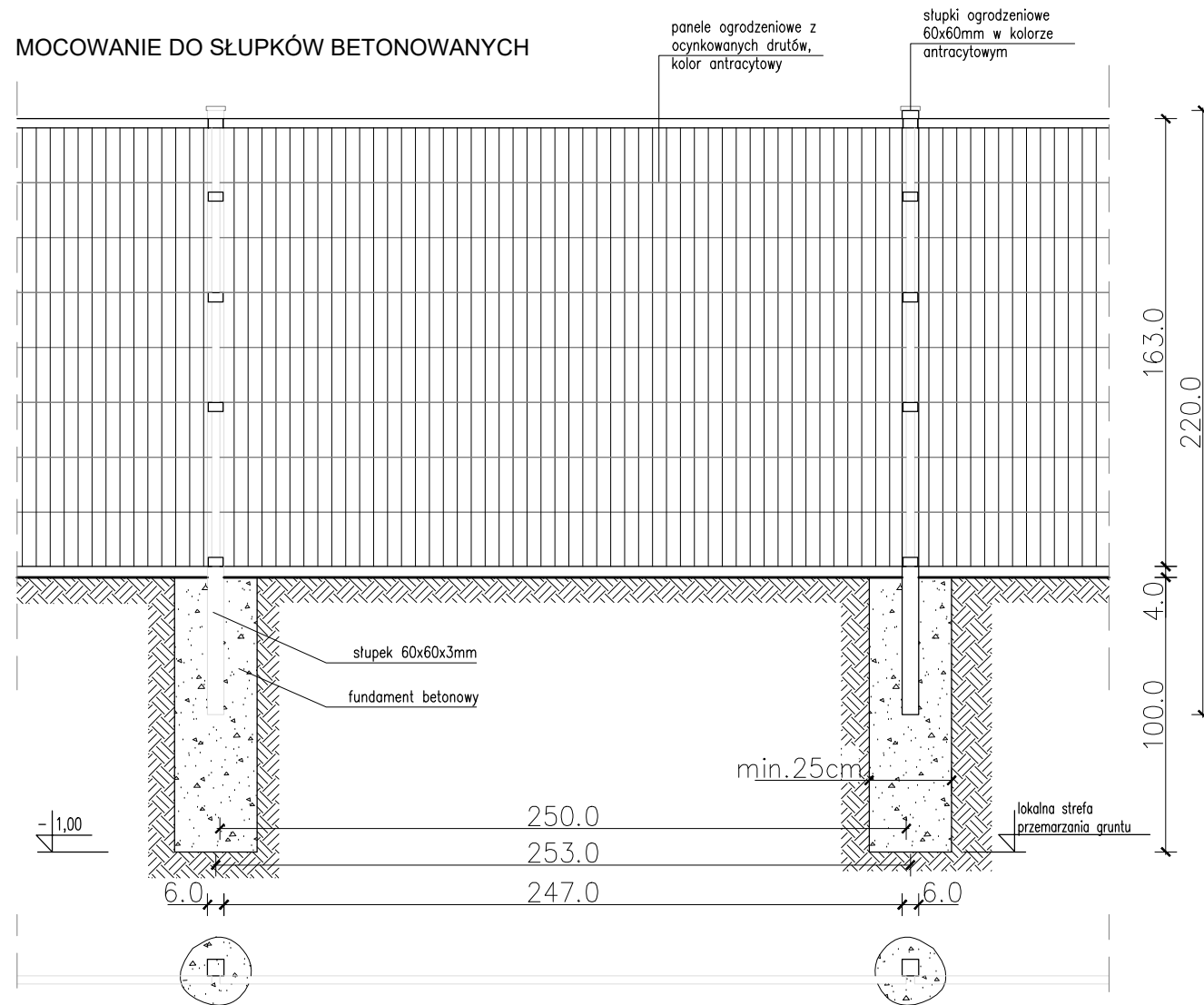
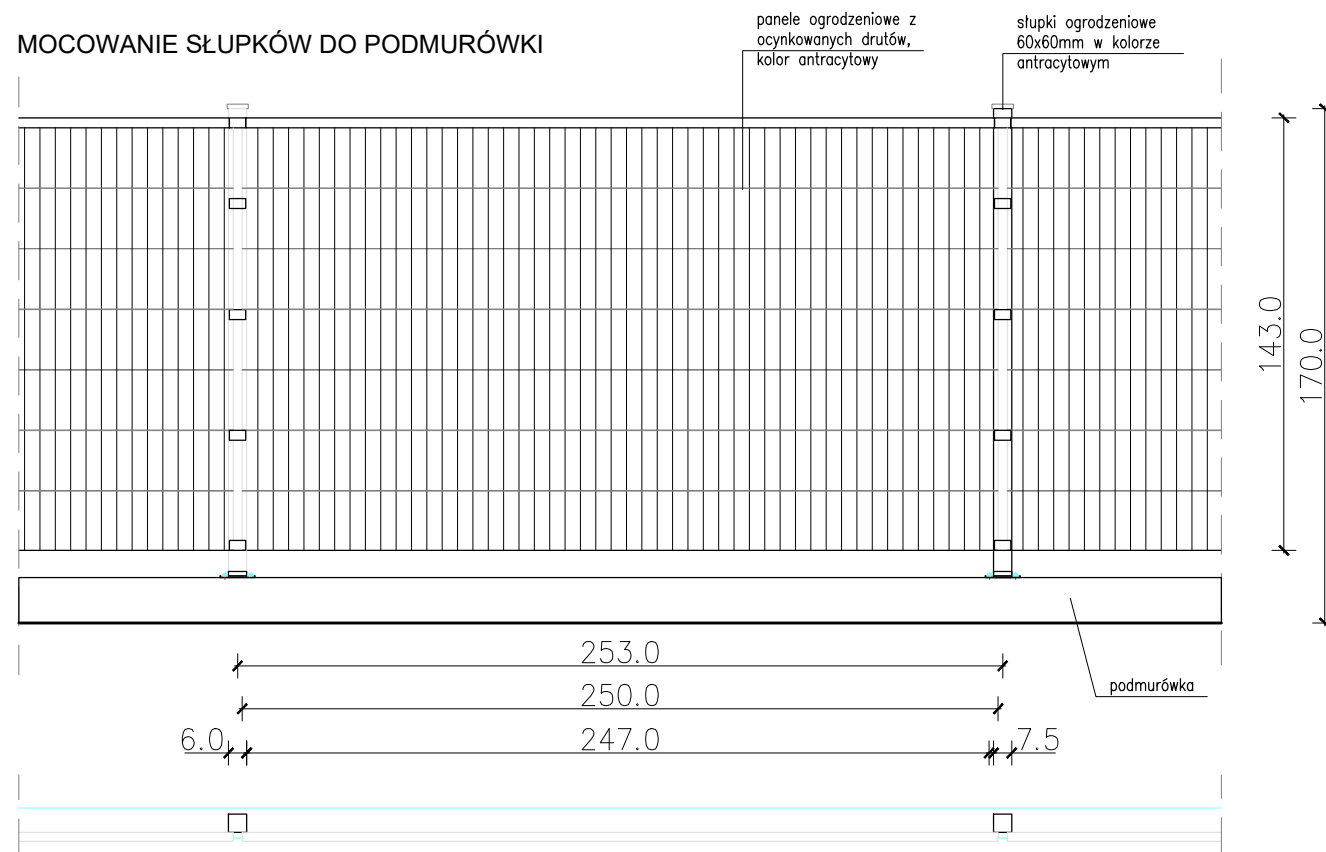


### MOCOWANIE DO SŁUPKÓW BETONOWANYCH



### MOCOWANIE SŁUPKÓW DO PODMURÓWKI



Schemat ogrodzenia opracowano w oparciu o typowe rozwiązania systemowe działające na rynku.

- Założenia elementów ogrodzenia:
- ogrodzenie mocowane do stalowych słupków betonowanych w ziemię lub przykręcanych do podmurówki. Wysokość słupków należy dostosować do wysokości wybranych paneli oraz sposobu montażu do podłoża (betonowe fundamenty lub podmurówka) . Słupki powinny być umieszczone w betonie na głębokości min. 40 cm (plus ewentualna podmurówka 20 cm). Pręśla mogą mieć formę płaską 2D (płaską) lub 3D - z przetłoczeniami z drutu.
  - ogrodzenie panelowe z ocynkowanych drutów (min. 40 g/m<sup>2</sup>)
  - słupy kwadratowe (60x60x3mm) lub rurowe spawane w kształcie litery H (100x54 mm) z otworami do pozycjonowania/mocowania paneli
  - słupy z górnym zabezpieczeniem kapturkami z tworzywa sztucznego
  - słupy ocynkowane wewnątrz i na zewnątrz (min. grubość powłoki 275 g/m<sup>2</sup> z obu stron)
  - po ocynkowaniu słupy i druty pokryte proszkiem poliesterowym (min. 60 mikrometrów)
  - panele o szerokości standardowej 2500 mm, jednostronnie zakończone pionowymi kolcami o dł.30 mm, które można umieścić u góry lub na dole ogrodzenia
  - panele mocowane poprzecznie na słupkach i zabezpieczone metalowymi złączkami chroniącymi przed aktami wandalizmu
  - druty poziome o wymiarach 15x6 mm, pionowe - o średnicy 5,00 mm

**Uwaga:**  
Przedstawione opracowanie należy traktować jako przykładowy schemat  
- wymiary, szczegóły rozwiązań technicznych i zakres wyposażenia mogą się nieco różnić w zależności od lokalizacji i wymagań poszczególnych Inwestorów

  	
<b>Zadanie:</b> Opracowanie analizy wykonalności przedsięwzięć strategicznych <b>Przedsięwzięcie:</b> Rozwój oferty turystyki wodnej w obszarze Pętli Żuławskiej, Zatoki Gdańskiej i Morza Bałtyckiego	
<b>Wykonawca:</b>  <small>80-252 Gdańsk, ul. Jaśkowa Dolina 11b/3 tel: (58) 710-52-25 email: biuro@greencities.pl</small>	<b>Zlecający:</b>  Urząd Marszałkowski Województwa Pomorskiego ul. Okopowa 21/27, 80-810 Gdańsk
<b>Nazwa opracowania:</b> <b>Koncepcja techniczna typowych elementów infrastruktury zagospodarowania przystani żeglarskich województwa pomorskiego</b>	
<b>Nazwa rysunku:</b> <b>Ogrodzenie Rysunki techniczne</b>	
<b>Stadium opracowania:</b> <b>PROJEKT KONCEPCYJNY</b>	
<b>Nr proj:</b> 071 <b>Data:</b> 06.2023	<b>Skala:</b> 1:25 <b>Nr rew:</b> -
<b>Projektanci:</b> mgr inż. arch. Małgorzata Rychtowska mgr inż. arch. Małgorzata Zakrzewska-Mazur	<small>specj. architektoniczna bez ograniczeń upr. nr 174/Gd/01</small> <small>specj. architektoniczna upr. nr -</small>
<b>Nr rys:</b> <b>30</b>	