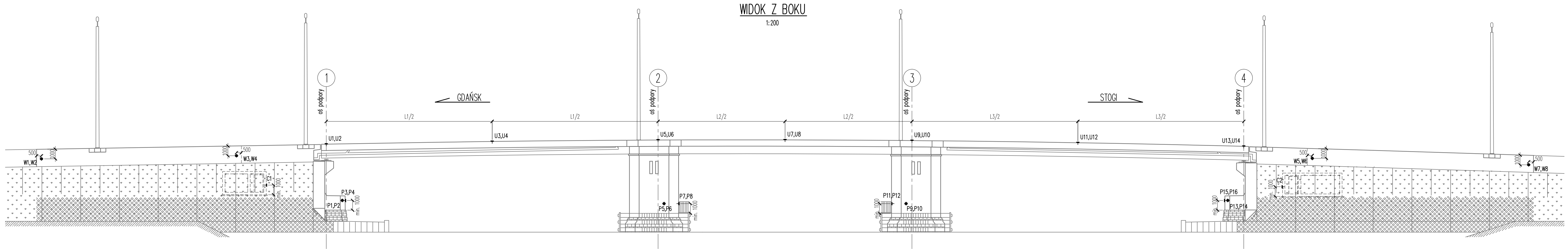
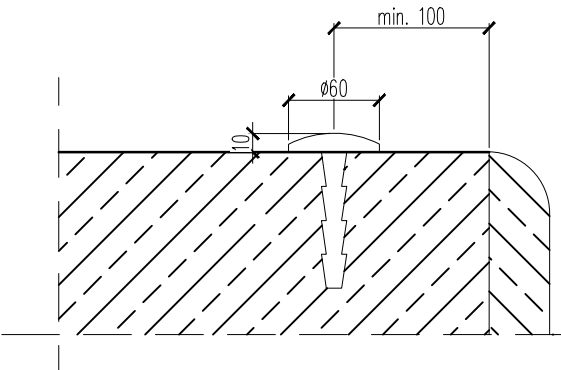


ZNAKI WYSOKOŚCIOWE

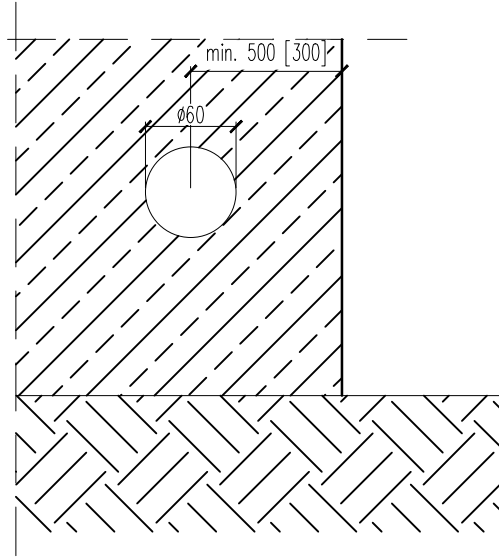
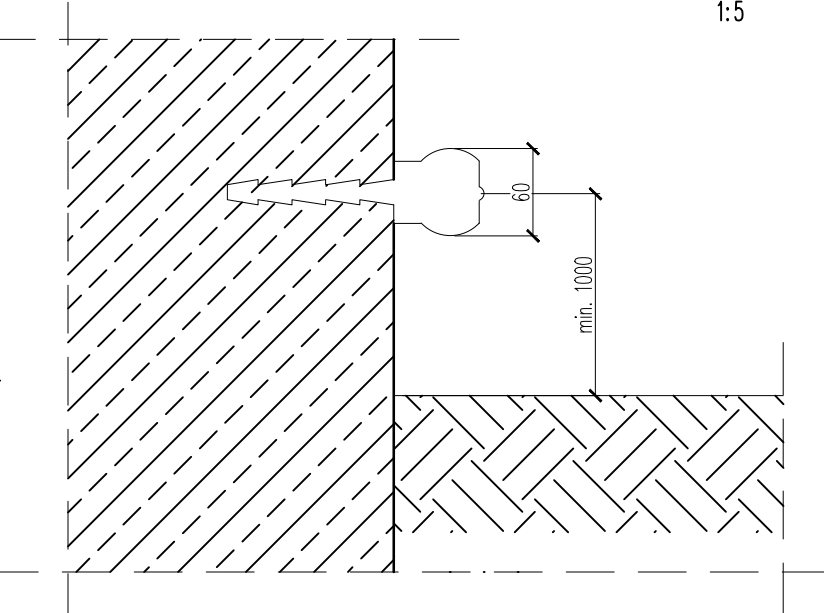
skala 1:200



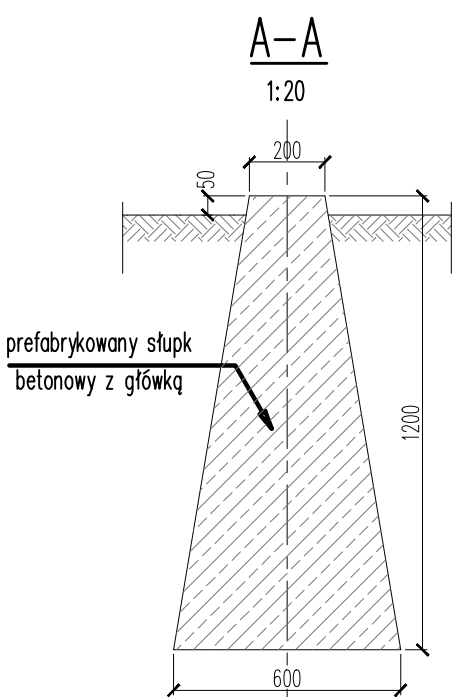
PUNKT POMIAROWY
stosowany na ustroju niosącym
1:5



PUNKT POMIAROWY
stosowany na podporach
1:5

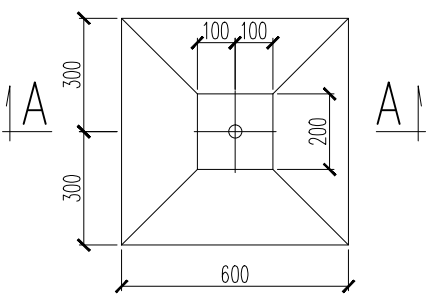


[X] – odsunięcie od krawędzi do zastosowania w przypadku punktów pomiarowych podpór skrajnych P1, P2, P13, P14



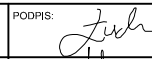
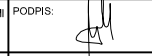
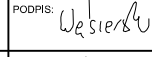
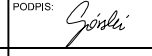
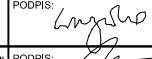
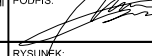


WIDOK Z GÓRY

1:20



- UWAGI:
1. Rozmieszczenie znaków pomiarowych:
 - podpory (P) – łącznie 16 szt.
 - na ustroju nośnym (U) – łącznie 14 szt.
 - ściany boczne komór wodociągowych (W) – łącznie 8 szt.
 - ściany boczne komór ciepociągowych (C) – łącznie 2 szt.
 2. Znaki pomiarowe na podporach pośrednich należy wykonać na skrajnych słupach.
 3. Znaki pomiarowe należy dowiązać do stałego znaku wysokościowego, wykonanego z trwałego materiału i posadowionego na gruncie rodzimym poniżej poziomu przemarzania.
 4. Stały znak wysokościowy powinien być dowiązany do niwelacji państwowej.
 5. Stały znak wysokościowy należy umieścić poza korpusem nasypu drogi w niewielkiej odległości od obiektu. Wykonać 2 sztuki, po jednym od strony każdego przyczółka.

Zamawiający/ Inwestor:		<div></div> Gmina Miasta Gdańsk ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk	
Jednostka projektowa:		<div></div> M3M Sp. z o.o. Sp. k. 80-299 Gdańsk, ul. Myśliborska 1A tel. 501 034 532 , biuro@mrzym.pl	
Nazwa obiektu budowlanego:		"Przebudowa Mostu Siennickiego w Gdańsku"	
Nazwa elementu Projektu Wykonawczego:		PROJEKT WYKONAWCZY OBIEKTY INŻYNIERSKIE - MOST NAD MARTWĄ WISŁĄ - TOM II / XI	
Tytuł (nazwa) rysunku:		ZNAKI WYSOKOŚCIOWE	
GŁÓWNY PROJEKTANT:	MGR INŻ. MARIUSZ ŁUCKI	UPRAWNIENIA BUDOWANE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCJA-BUDOWLANA NR EWG. P04/0053/P00K/03	PODPIS: 
PROJEKTANT:	MGR INŻ. MARCIN WIERZCHOWSKI	UPRAWNIENIA BUDOWANE DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANymi BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI MOSTOWEJ NR EWG. P04/0053/P00K/03	PODPIS: 
PROJEKTANT:	MGR INŻ. ARTUR WĘBERSKI	UPRAWNIENIA BUDOWANE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INŻYNIERSKIEJ MOSTOWEJ NR EWG. P04/0053/P00K/03	PODPIS: 
PROJEKTANT:	MGR INŻ. NIKODŁEM GÓRSKI	UPRAWNIENIA BUDOWANE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INŻYNIERSKIEJ MOSTOWEJ NR EWG. P04/0053/P00K/03	PODPIS: 
PROJEKTANT:	MGR INŻ. MAGDALENA KRZYWKO	UPRAWNIENIA BUDOWANE DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INŻYNIERSKIEJ MOSTOWEJ NR EWG. P04/0053/P00K/03	PODPIS: 
SPRAWDZAJĄCY:	MGR INŻ. MICHAŁ STALMERSKI	UPRAWNIENIA BUDOWANE DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANymi BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI MOSTOWEJ NR EWG. P04/0053/P00K/03	PODPIS: 
OPRACOWUJĄCY:	MGR INŻ. WOJCIECH KAZIMERSKI-ZAWADA		
DATA SPORZĄDZENIA/SPRAWDZENIA:		BRANŻA:	SKALA:
MAJ 2025		INŻYNIERYJNA	1:200
			NR TOWR:
			II z XI
			1102