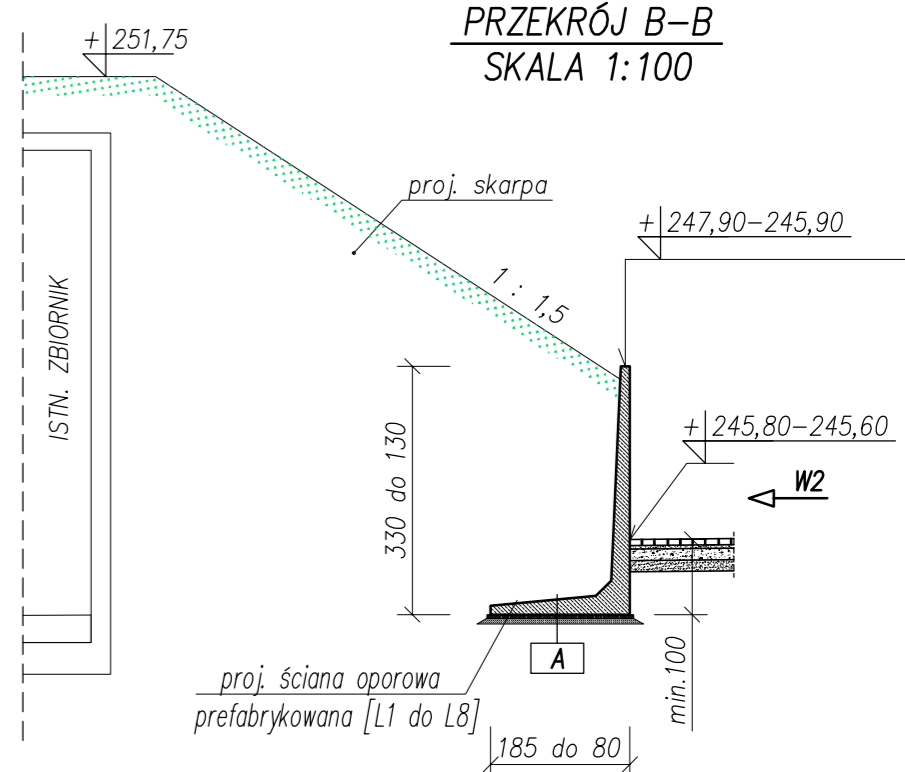
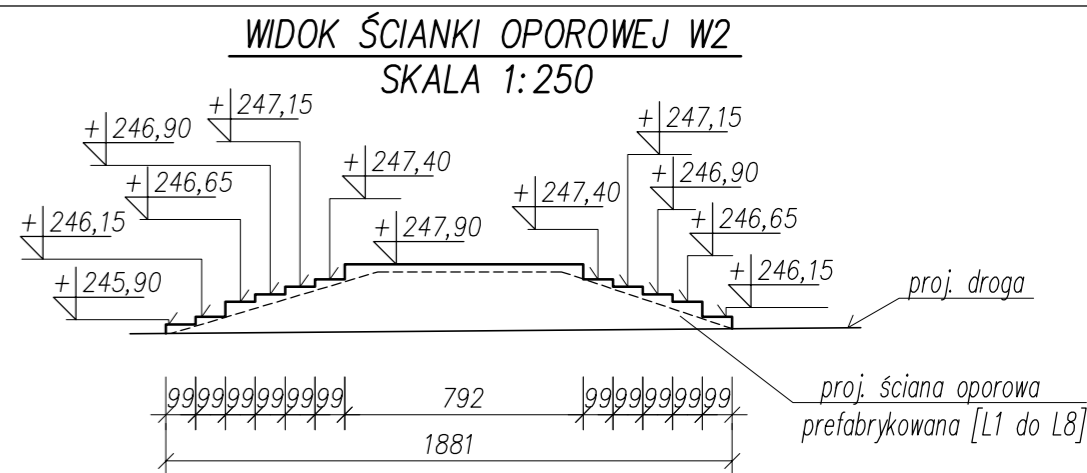
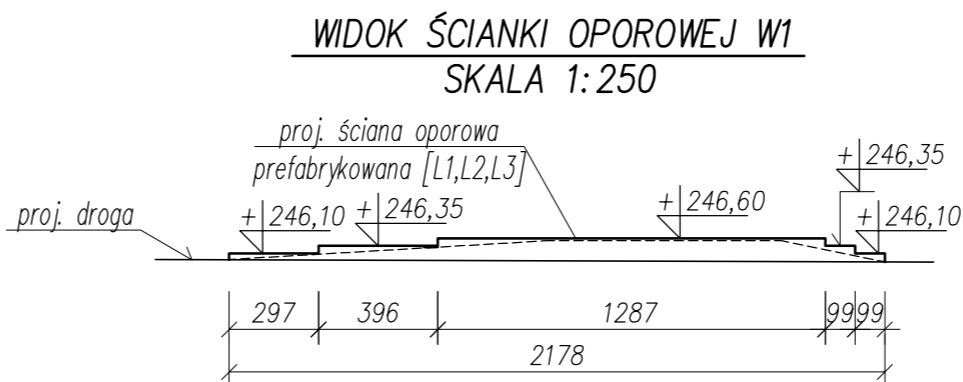
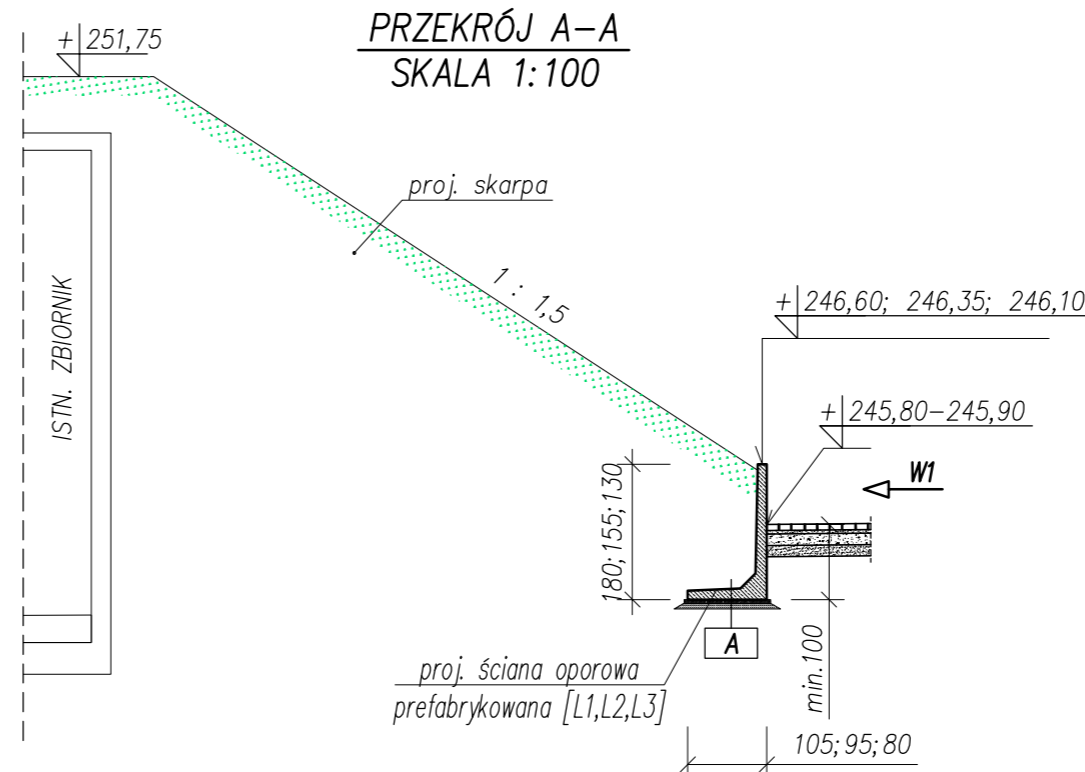


LEGENDA:

- L1 ścianka oporowa B199 H=180cm
- L2 ścianka oporowa B199 H=155cm
- L3 ścianka oporowa B199 H=130cm
- L4 ścianka oporowa B199 H=330cm
- L5 ścianka oporowa B199 H=280cm
- L6 ścianka oporowa B199 H=255cm
- L7 ścianka oporowa B199 H=230cm
- L8 ścianka oporowa B199 H=205cm



UWAGI:

- Wymiary podano w centymetrach, poziomy w metrach
- Przepust kablowy w proj. ścianie oporowej zwerfikować na etapie wykonawstwa z branżą elektryczną
- Rysunek ma charakter poglądowy! Należy zastosować rozwiązania zgodne z rozwiązaniami katalogowymi wybranego na etapie realizacji producenta ścianek oporowych.

N B M

Technologie

NBM Technologie

Mrocza 1 Wspólnicy spółka jawna
42-202 Częstochowa ul. Bór 143/157
tel/fax: 34 365-75-81
e-mail: biuro@nbmtechnologie.pl

ZADANIE:

BUDOWA, PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA OBIEKTÓW POMPOWNI H2 W RAMACH ZADANIA: "MODERNIZACJA OBIEKTÓW POMPOWNI H2 PRZY UL. SZPITALNEJ W KNUROWIE"

OBIEKT:

BUDYNEK POMPOWNI, ZBIORNIKI MAGAZYNOWE WODY

INWESTOR:

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O. W KNUROWIE
UL. SZPITALNA 11, 44-194 KNURÓW

NR EWID. DZIAŁEK:

nr ewidencyjne działek: 1483/9, 1483/17, 1483/73, 3530/10
OBREB 0001 KNURÓW, JEDN. EWID. 240501_1 KNURÓW

NAZWA RYS.:

ŚCIANKI OPOROWE – ROZMIESZCZENIE

STADIUM DOKUMENTACJI

PB

PROJEKT BUDOWLANY

PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIEN	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	DATA	NR RYSUNKU
mgr inż. Marek Caban	UAN-VIII-7342/350/94	ARCHITEKTONICZNA		10.2017	1: 250
mgr inż. Joanna Sykuta	SLK/3849/PWOK/11	KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA		10.2017	
SPRAWDZIŁ:	NR UPRAWNIEN	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	DATA	NR RYSUNKU
mgr inż. arch. Witold Dominik	65/98	ARCHITEKTONICZNA		10.2017	PZT-7
mgr inż. Karolina Mendakiewicz	SLK/4737/POOK/13	KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA		10.2017	

Warstwy podkładowe dla ściany oporowej:

A
grunt zasypowy
warstwa filtracyjna z drenażem
ściana oporowa żelbetowa C30/37 XF1
podsyпка wyrównująca (mieszanka piasku i cementu 4:1) gr.5cm
chudy beton C12/15 gr. 15cm