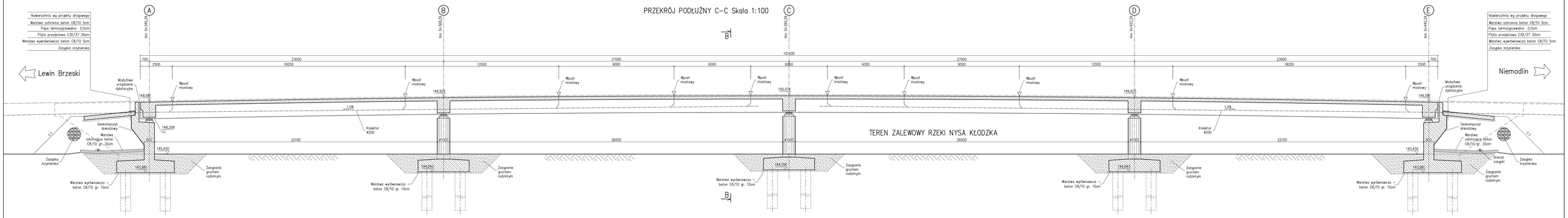
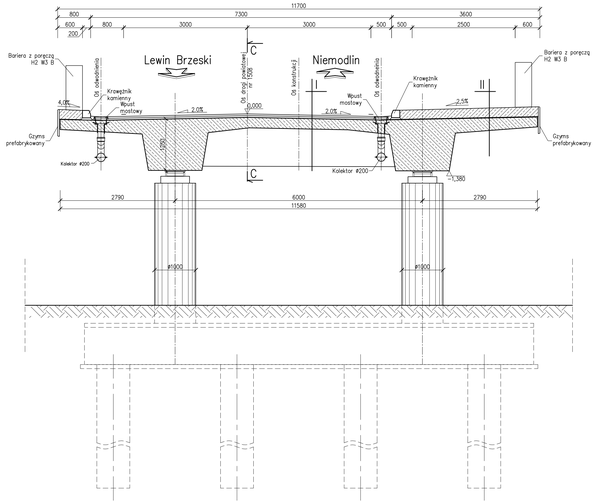
PRZEKRÓJ PODŁUŻNY C–C Skala 1:100



PRZEKRÓJ POPRZECZNY B–B Skala 1:50



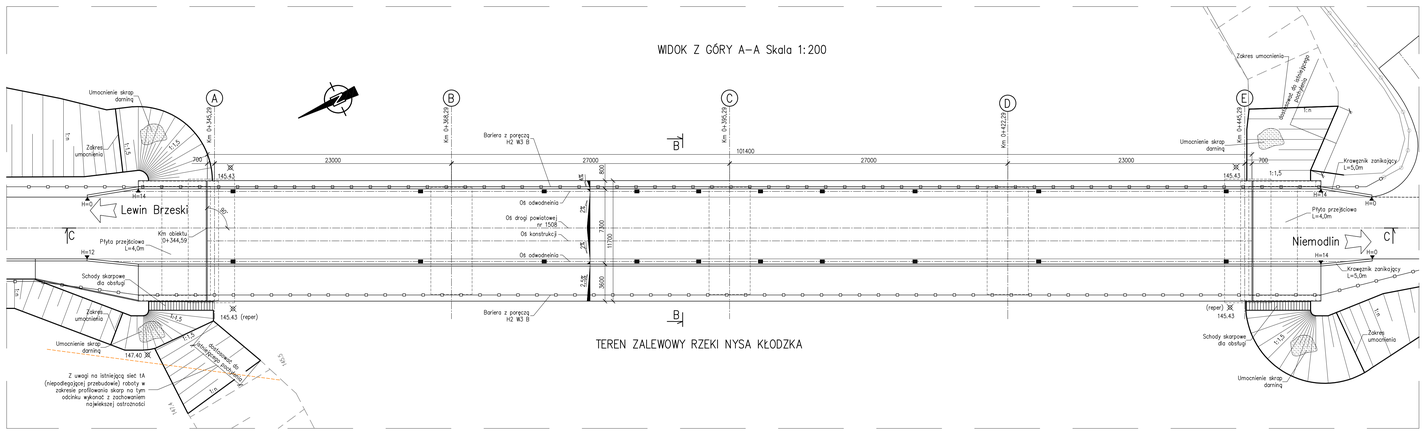
I

Warstwa ścieralna–mieszanka SMA 4,0cm
Warstwa ochronna–asfalt twardolany 4,0cm
Papa zgrzewalna 1 warstwa
Żelbetowa płyta pomostu 25,0cm C50/60

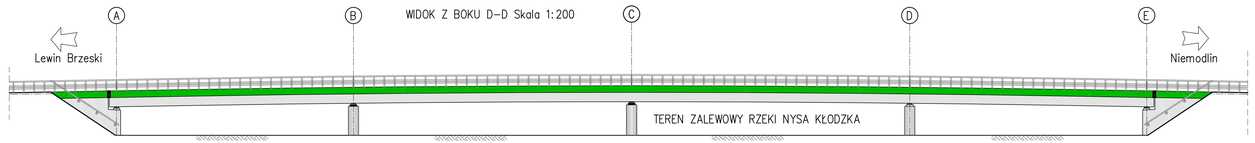
II

Nawierzchnia z żywic epoksydowo–poliuretanowych 5mm
Kapa betonowa min. 20cm C30/37
Papa zgrzewalna 2 warstwy
Żelbetowy wspornik pomostu 24–35cm C50/60

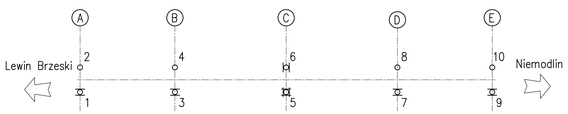
WIDOK Z GÓRY A–A Skala 1:200



WIDOK Z BOKU D–D Skala 1:200



Schemat ustawienia łożysk skala 1:500



- Jednokierunkowo przesuwne
- Stałe
- Wielokierunkowo przesuwne

PARAMETRY IDENTYFIKACYJNE I TECHNICZNE OBIEKTU

DANE MATERIAŁOWE

Element	Beton	Stal zbrojeniowa	Stal sprężająca
Ustrój nośny	B60 (C50/60)	f_{ywk}=375 MPa; klasa ciągliwości–C	1860MPa
Filar	B45 (C35/45)	f_{ywk}=375 MPa; klasa ciągliwości–C	
Fundamenty, przyczółki	B35 (C30/37)	f_{ywk}=375 MPa; klasa ciągliwości–C	
Płyty przejściowe	B35 (C30/37)	f_{ywk}=375 MPa; klasa ciągliwości–C	
Kapy chodnikowe	B35 (C30/37)	f_{ywk}=375 MPa; klasa ciągliwości–C	
Pale CFA	B30 (C25/30)	f_{ywk}=375 MPa; klasa ciągliwości–C	
Beton wyrównawczy	B10 (C8/10)		

DANE BUDOWLANE

Schemat statyczny obiektu i rozpiętości teoretyczne przęseł	ciągły czteroprzęsłowy 23,0+27,0+27,0+23,0m
Rodzaj konstrukcji dźwigarów	belki monolityczne
Materiał konstrukcji dźwigarów	beton sprężony
Numer normy obciążeń	PN–85/S–10030
Klasa obciążeń wg normy	klasa A
Numer wojskowej klasy obciążeń według standardów NATO (MLC)	kołowo: 100/30 gąsienicowo: 100/30
Klasa drogi na obiekcie	klasa Z
Liczba przęseł	4
Długość całkowita obiektu	101,40m
Szerokość całkowita obiektu	11,70m
Wysokość konstrukcyjna	1,380 m
Kąt skrzyżowania osi podłużnej drogi z osią przeszkody	90,0 deg
Wysokość skrajni pod obiektem	min. 2,78 m

NAZWA/ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO

WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ DLA ZADANIA:
„Przebudowa mostu nad zalewem rz. Nysa Kłodzka w ciągu drogi powiatowej nr 1508 O w km 12+270 w Lewinie Brzeskim".

INWESTOR

Zarząd Dróg Powiatowych w Brzegu

Zarząd Dróg Powiatowych w Brzegu
ul. Kardynała Wyszyńskiego 23
49–300 Brzeg
telefon: (77)411–38–40
fax:(77)411–38–45
email: zdp@zdpbrzeg.pl

PROJEKTANT

MOST PROJEKT

MOST PROJEKT
Pracownia Projektowa
Pl. Św. Macieja 21, 50–244 Wrocław
T: +48 536 800 852
E: biuro@mostprojekt.com
W: www.mostprojekt.com

ZADANIE:

KONCEPCJA PROGRAMOWA
Most nad zalewem rz. Nysa Kłodzka w ciągu drogi powiatowej nr 1508 O w km 12+270 w Lewinie Brzeskim

TYTUŁ RYSUNKU: Rysunek ogólny. Koncepcja 1.

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	NUMER UPRAWNIEŃ	PODPIS
Projektant:	mgr inż. Zbigniew Stawiogo	mosty	DKS/0015/ID7	
Projektant:	mgr inż. Tomasz Sadowski	mosty	MAP/0083/POOM/14	
Projektant:	mgr inż. Michał Czaudema	drogi	DLK/3632/POOD/10	

SKALA: 1:500, 1:200, 1:100, 1:50 | DATA: MIESIĄC 2018 | STADIUM: KP | NR RYS.: 04