

Diagram illustrating the cross-section of a bridge deck construction, showing the following layers and components:

- Warstwa nawierzchni** (Surface layer)
- Isolacja z papy termozgrzewalnej** (Insulation from heat-shrinkable paper)
- Płyta pomostowa** (Bridge deck plate)
- Belka stalowa HEB220** (Steel beam HEB220)
- Głęboka wkładka neoprenowa** (Deep neoprene insert)
- Przerwa dylacyjna** (Expansion joint)
- Isolacja z papy termozgrzewalnej** (Insulation from heat-shrinkable paper)

Dimensions and materials specified:

- 50 (Width of the top layer)
- 25 (Width of the bottom layer)
- 3 (Thickness of the neoprene insert)
- 1. Kruszywo bazaltowe 16/25 + elastyczne lepiszcze bitumiczne
- 2. Membrana – taśma PCV odporna na wysokie temperatury o małym współczynniku tarcia
- 3. Stabilizator – blacha aluminiowa

[illegible]

40 60 60 510 40 60 100 420 140 180 100 500 500

20 470 20

402.55 401.45 401.50 401.45 401.33 401.20

2% 2%

401.35 401.05 400.93 400.50 401.00 400.52

50

RURA OSŁONOWA PVC Ø150
SIECI TELETECHNICZNEJ

BARIERA OCHRONNA U-11A

RURA OSŁONOWA Ø160
SIECI GAZOWEJ

GRANICA OPRACOWANIA

GRANICA OPRACOWANIA

KABEL OŚWIETLENIA
ULICZNEGO

PODMYCIA SKRZYDŁA RZĄDZKA
DRAZ JEGO FUNDAMENTU UMOCNIEĆ
BETONOWĄ ODSADZKĄ

55 100 100 100 100 55
16,5 27 73 27 73 27 73 27 73 27 16,5

SKRZYDŁO PRZYCZŁĄKA:
- CZYSZCZENIE STRUMIENIOWO-CIŚNIENIOWE
POWIERZCHNI MURU
- UZUPEŁNIENIE SPÓJN ZAPRAWAMI TYPU CC
- PODMYCIA UZUPEŁNIĆ NA CAŁĄ DŁUGOŚĆ

IST. SIĘĆ WODOCIĄGOWA
W8, ZNAJDUJĄCA SIĘ POD
FUNDAMENTEM KAMIENNEGO
MURU

A1 L=520 CM
5 X BELKA STALOWA HEB220

MUR KAMIENNY:
- CZYSZCZENIE STRUMIENIOWO-CIŚNIENIOWE
POWIERZCHNI MURU
- UZUPEŁNIENIE SPÓJN ZAPRAWAMI TYPU CC

TEREN IST. KORYTA POTOKU

Technical cross-section drawing of a building foundation and ground level. The drawing shows a concrete foundation wall with a brick masonry exterior. Above the wall is a concrete slab with a 2% slope. The ground level is marked with a green line. Below the ground level is a gravel drainage layer (koryta potoku) and a concrete drainage channel. The drawing includes various dimensions and labels for structural elements and materials.

Labels and dimensions:

- GRANICA DOPRACZANIA (Boundary of work)
- RURA OSŁONOWA Ø160 SIECI GAZOWEJ (Protective gas network pipe Ø160)
- 401,20, 401,25, 402,45, 401,35, 401,40, 401,35, 401,13, 400,98, 400,52, 400,77, 400,50, 400,90, 400,40
- 2%, 2% (Slopes)
- TEREN IST. KORYTA POTOKU (Existing stream bed)
- Wz.w. (Water level)
- IST. SIEĆ WODOCIĄGOWA WĄB. ZNAJDUJĄCA SIĘ POD FUNDAMENTEM KAMIENNEGO MURU (Existing water supply network WAB. located under the foundation of the stone wall)
- 400,52, 400,77, 400,50, 400,90, 400,40
- 55, 100, 100, 100, 55 (Horizontal dimensions)
- 16,5, 27, 73, 27, 73, 27, 73, 27, 73, 27, 16,5 (Horizontal dimensions)
- 200, 160, 180, 510, 460, 470, 50, 50, 370, 400, 110, 110 (Horizontal dimensions)
- RURA OSŁONOWA PVC Ø150 SIECI TELETECHNICZNEJ (Protective PVC Ø150 telecommunication network pipe)
- KABEL OŚWIETLENIA ULICZNEGO (Street lighting cable)
- RURA BETONOWA Ø400 (Concrete Ø400 pipe)
- MUR KAMIENNY:
 - CZYSZCZENIE STRUMIENIOWO-CIŚNIENIOWE POWIERZCHNI MURU (Jet-sandblasting of the wall surface)
 - UZUPEŁNIENIE SPÓJN ZAPRAWAMI TYPU CC (Filling of joints with CC-type grout)
- PODMYCIE SKRZYDŁA RZYZCZŁKA ORAZ JEGO FUNDAMENTU UMCNIĆ BETONOWĄ ODSADZKĄ (Underpinning of the wing and its foundation with concrete grout)

- Teren istniejący
- - - poziom zwierciadła wody
- - - zakres prowadzonych robót ziemnych

NOVA – PROJECT ul. Parkowa 25/70B 51-616 Wrocław		INWESTOR GMINA Kudowa Zdrój ul. Zdrojowa 24 57-350 Kudowa-Zdrój	
„Remont mostu w nad potokiem Trzemeszna przy ulicy Stefana Okrzei w Kudowie-Zdroju ”			Stadium: PW
Tytuł projektu:			Branża: MOSTOWA
Przedmiot opracowania	Most przy ul. Stefana Okrzei dz. nr 102, 112, 76/1, Obr. Stary Zdrój, Kudowa- Zdrój		
PRZEKROJE POPRZECZNE			Kod archiwalny 621
Nazwa rys.:			Data: Listopad 2023
Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność i nr uprawnień	Podpis
Projektant p. dr inż.	Maciej Wdowiak	5207/99/u	Nr rys.: 1:500 3