

The drawing illustrates a bridge structure with the following components and dimensions:

- Plan View (Top):** Shows the layout of the bridge deck. The total width is 15966 mm. The central roadway (pas ruchu) is 8000 mm wide. The side paths (chodnik roboczy) are 1100 mm wide. The bridge is symmetrical, with a central axis (oś niwelety) and side axes (oś odwodnienia).
- Cross-section View (Bottom):** Shows the vertical profile of the bridge. The total height is 15300 mm. The bridge deck (deska gzymsowa) is 180 mm thick. The supporting structure (krawężnik kamienny) is 100 mm high. The bridge is supported by two main piers (wpust mostowy) and two side piers (wpust mostowy).
- Dimensions:**
 - Overall width: 15966 mm
 - Overall height: 15300 mm
 - Central roadway width: 8000 mm
 - Side path width: 1100 mm
 - Bridge deck thickness: 180 mm
 - Supporting structure height: 100 mm
 - Bridge deck width: 13180 mm
 - Side path width: 1100 mm
 - Bridge deck height: 1421 mm
 - Supporting structure height: 976 mm
 - Bridge deck width: 12000 mm
 - Side path width: 12480 mm
 - Bridge deck height: 13040 mm
- Labels:**
 - barieroporecz H2/W2
 - chodnik roboczy
 - oś odwodnienia
 - pas ruchu
 - oś niwelety
 - deska gzymsowa
 - krawężnik kamienny
 - wpust mostowy
 - ścianka mostowa
 - kołki mostowe
 - kołki zbiorcze

B	nawierzchnia chemoutwardzalna
	zabudowa chodnika – płyta żelbetowa gr. 210 mm
	izolacja papa grzewalna gr. 10 mm
	płyta żelbetowa gr. min. 320 mm
	blachownia H= 926– 1626 mm

Technical cross-section drawing of a bridge deck. The drawing shows a symmetrical layout with a central roadway and side walkways. Key dimensions include a total width of 13180 mm at the top and 8000 mm at the bottom. The roadway width is 3500 mm on each side. Side walkways are 1100 mm wide, and the outermost sections are 600 mm wide. The drawing includes labels for various components: 'barieroporcęz H2/W2' (guardrail), 'chodnik roboczy' (workway), 'pas ruchu' (traffic lane), 'os. odwodnienia' (drainage outlet), 'deska gzymsowa' (sill plate), 'krawężnik kamienny' (stone curb), 'wpust mostowy' (bridge inlet), 'ścżek mostowy' (bridge gutter), and 'kolektor zbiorczy' (collecting collector). The drawing also shows a 2% slope for the roadway and a 4% slope for the side walkways. The overall height of the bridge structure is 5666 mm, and the height of the deck above the ground is 2013 mm. The drawing is a technical drawing with dimensions in millimeters.

1. Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją
2. Integralną częścią dokumentacji jest opis oraz specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót

P.H.U. "ARCUS 2" 40-599 Katowice
Tadeusz Hoszowski ul. Żeliwna 36

INWESTOR: Zarząd Województwa Opolskiego
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Opolu, ul. Oleska 127, 45-231 Opole

ZADANIE: Rozbudowa układu komunikacji drogowej Ronda Milenijnego
w m. Kędzierzyn-Koźle

STADIUM: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

BRANŻA: MOSTOWA

TYTUŁ RYSUNKU:	PRZEKRÓJ POPRZECZNY MOST ŁUKOWY – WARIANT 3	RYSUNEK NR:	M
			1 1

PROJEKTANT:	INŻ. EDWARD ZGODA UPR.BUD. SLK/1609/PWOM/07 do projektowania bez ograniczeń w specjalności mostowej	SKALA: 1:50
		DATA: styczeń 2023