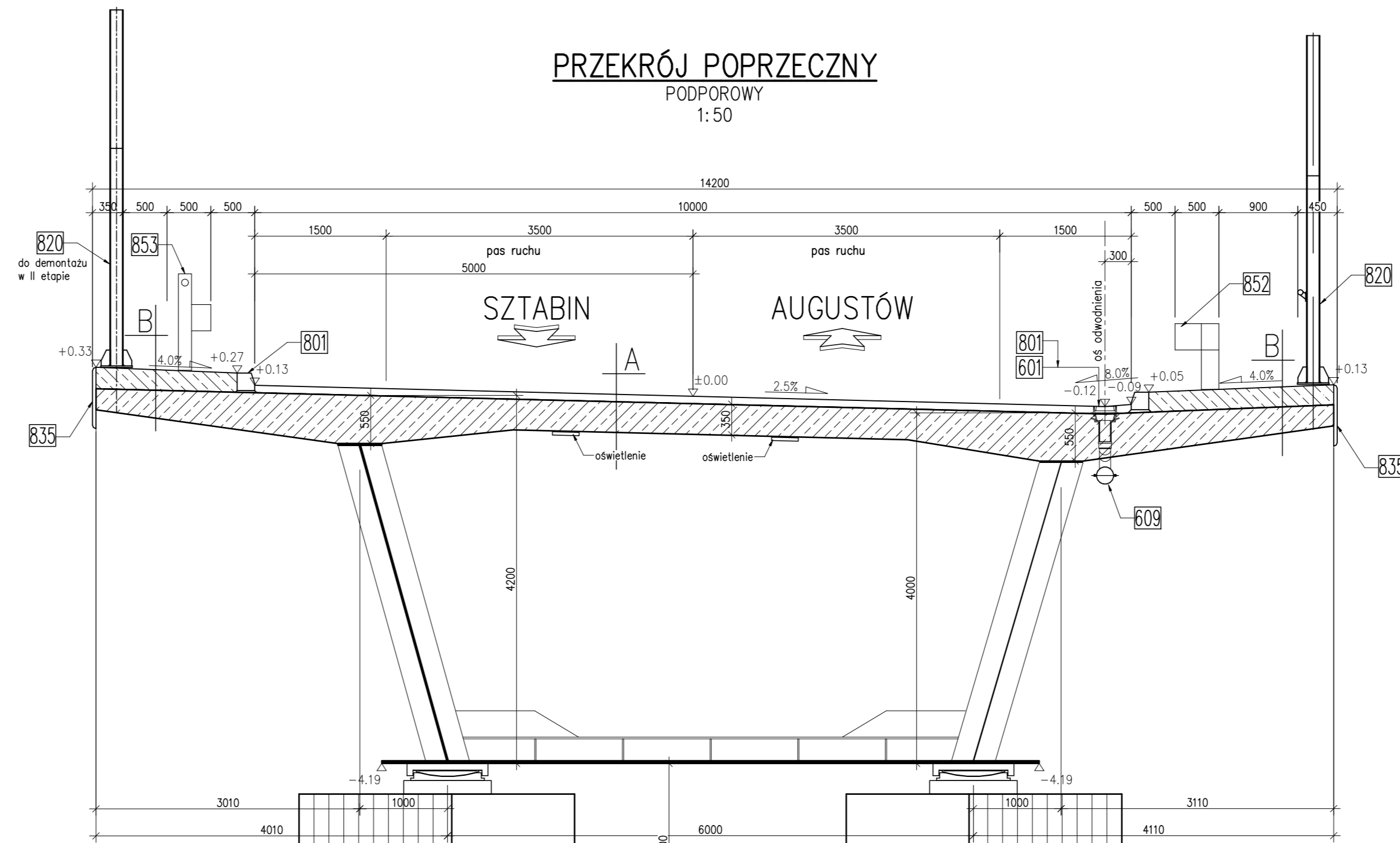


A

w-wa ścieralna SMA 4 cm
w-wa wiążąca asfalt lany MA 4cm
izolacja płyty pomostowej
ustrój nośny C35/45 / S420

B

nawierzchnia z żywic epoksydowo-poliuretanowych 5mm
płyta chodnikowa betonowa C35/45
izolacja płyty pomostowej 2 w-wy
ustrój nośny C35/45 / S420



Legenda:

- 106 pale wiercone Ø1200
- 204 cios podłożyskowy
- 301 beton wyrównawczy C12/15 gr:10cm
- 404 łożysko garnkowe
- 503 urządzenie dylatacyjne modułowe
- 509 zabezpieczenie szczeliny dylatacyjnej pełnej - ściany boczne
- 601 wpust mostowy
- 604 sączek dla odwodnienia izolacji
- 609 kolektor zbiorczy
- 713 geokompozyt drenazowy
- 801 krawężnik mostowy kamienny
- 806 balustrada stalowa na obiekcie mostowym
- 820 ekran przeciwoślnościowy, H=4,0m
- 835 deska gzymsowa z polimerobetonu
- 840 zabezpieczenie prześwitu przed upadkiem osób z wysokości
- 852 bariera ochronna H2
- 853 bariera ochronna H2 z pochwytem
- 911 schody na skarpie dla obsługi
- 912 umocnienie
- 926 teren istniejący
- 927 teren projektowany

UWAGI:

- 1. Na rysunkach podano:
 - wymiary w [mm],
 - rzędne wysokościowe w [m].

Element	DANE MATERIAŁOWE	
	Beton	Stal zbrojeniowa/konstrukcyjna
Ustrój nośny	C35/45	f _{yk} =500MPa, kl.C S420
Fundamenty	C30/37	f _{yk} =500MPa, kl.C
Przyczółki	C30/37	f _{yk} =500MPa, kl.C
Filary	C35/45	f _{yk} =500MPa, kl.C
Płyty przejściowe	C30/37	f _{yk} =500MPa, kl.C
Kapy chodnikowe	C35/45	f _{yk} =500MPa, kl.C
Beton wyrównawczy	C12/15	-

DANE BUDOWLANE	
Rodzaj konstrukcji	skrzynkowy, stalowo-żelbetowy
Posadowienie	pośrednie
Klasa obciążenia	klasa I, STANAG 2021
Klasa obciążenia MLC	kołowe 100/150 ggsienicowe 80/120
Klasa drogi na obiekcie	klasa GP
Długość	w osi niwelety: 1042,013 m
Szerokość	14,20 m
Wysokość konstrukcyjna	4,17 m
Kąt skrzyżowania	90,0 deg
Prześwit pionowy (min)	skrajnia pod obiektem: DSU: Przejeście dla zwierząt dużych H > 5 m jezdnia dodatkowa H=4,5 m ścieżka rowerowa H=2,5 m

Jednostka projektowa:	WIA	IVIA S.A. www.wia.pl biuro@wia.pl	Siedziba spółki: ul. W. Rodzimenskiego 91 40-203 Katowice tel. +48 608 548 630	Biurowiec: Dzierżycze ul. Kasprzowicza 46 43-502 Czechowice - Dzierżycze tel./fax. +48 33 622 46 67	Nr umowy: 2413.24.2020/2021 z dnia 09.03.2021r.
Inwestor:	Skarb Państwa - Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad	Zamierzenie budowlane:	*Budowa drogi krajowej nr 8 na odcinku Sztabin - węzeł Augustów z obwodnicą Białobrzeg o długości ok. 17,92km z podziałem na pododcinki: koniec obw. Sztabina - początek obw. Białobrzeg oraz obwodnica Białobrzeg - węzeł Augustów*		
reprezentowany przez:	Generalną Dyrekcję Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Białymstoku ul. Zwycięstwa 2, 15-703 Białystok	Adres budowli: Przedmiot opracowania:	woj. podlaskie; powiat augustowski; gmina: Augustów Gmina Wiejska, Augustów Gmina Miejska		
Rodz. oprac.:	KONCEPCJA PROGRAMOWA	Nr egz.:	Nazwa rysunku:	Obiekt MGP-73 Przekrój podłużny - wariant 2	
Data:	11.2022	Skala:	1:50		Nr rys.: 02.07
Funkcja:	Tytuł, imię i nazwisko		Nr uprawnień		Podpis
BRANŻA INŻYNIERYJNA					
Główny Projektant:	mgr inż. Andrzej KULA	SLK/4388/PWOM/12, mostowa		<i>AK</i>	
Projektant:	mgr inż. Tomasz WRÓBLEWSKI	SLK/8303/PBM/18, mostowa		<i>Wróblewski</i>	
Projektant:					
Opracowujący:					
Sprawdzający:	mgr inż. Artur SELES	SLK/2827/PWOM/09, mostowa		<i>Seles</i>	