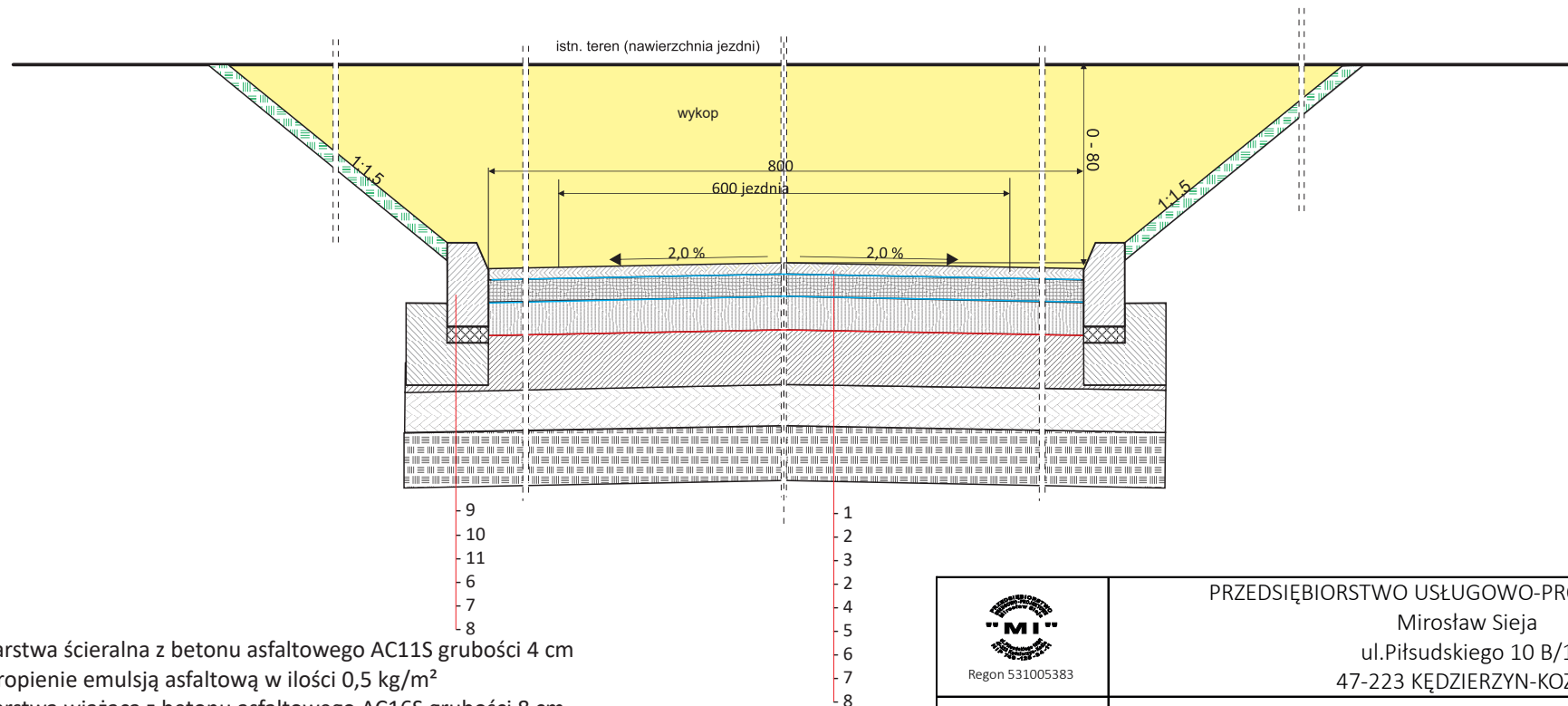



# PRZEKRÓJ NA ODCINKU OD KM 0+138 DO KM 0+198,5 I OD KM 0+263 DO KM 0+332

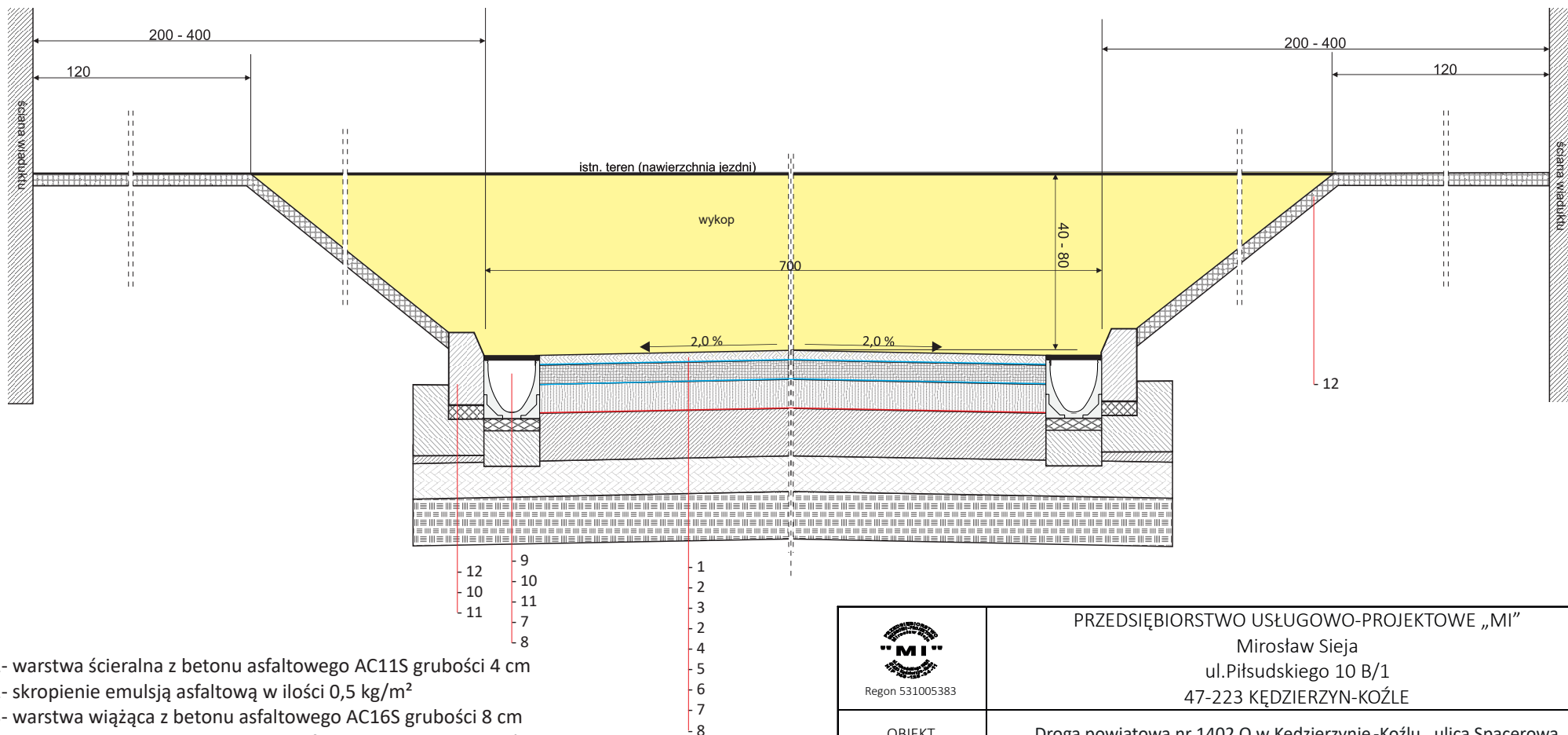


- 1- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S grubości 4 cm
- 2- skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m<sup>2</sup>
- 3- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16S grubości 8 cm
- 4- podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC22P grubości 10 cm
- 5- skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m<sup>2</sup>
- 6- podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C<sub>90/3</sub> grubości 20 cm
- 7- podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym i środkiem jonowymiennym - grubość 15 cm\*
- 8- ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym i środkiem jonowymiennym - grubość 20 cm\*
- 9- krawężnik drogowy
- 10- podsypka cementowo piaszkowa
- 11- ława betonowa - beton C12/16

\*UWAGA. Z uwagi na konieczność przyspieszenia robót , warstwy stabilizacji należy wykonać łącznie.


<div></div> <div>Regon 531005383</div>	<div>PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO-PROJEKTOWE „MI”</div> <div>Miroslaw Sieja</div> <div>ul.Piłsudskiego 10 B/1</div> <div>47-223 KĘDZIERZYN-KOŹŁE</div>			
OBIEKT	Droga powiatowa nr 1402 O w Kędzierzynie-Koźlu , ulica Spacerowa			
umowa nr	imię i nazwisko	nr uprawnień	Specjalność konstrukcyjno - inżynierska w zakresie drogi i lotnicze drogi startowe oraz manipulacyjne	podpis
Autor	mgr inż. Miroslaw Sieja	29/95/Op		
TEMAT	Przebudowa drogi powiatowej nr 1402 O ul. Spacerowej w Kędzierzynie-Koźlu na trasie dojazdu do terenów inwestycyjnych		SKALA 1:25	25 sierpnia 2023 r.
TEMAT RYSUNKU	Przekrój konstrukcyjny - krawężnik drogowy			
INWESTOR	Powiat Kędzierzyński -Kozielski Plac Wolności 13 47-220 Kędzierzyn-Koźle		Rysunek nr 3	

## PRZEKRÓJ POD WIADUKTEM KOLEJOWYM

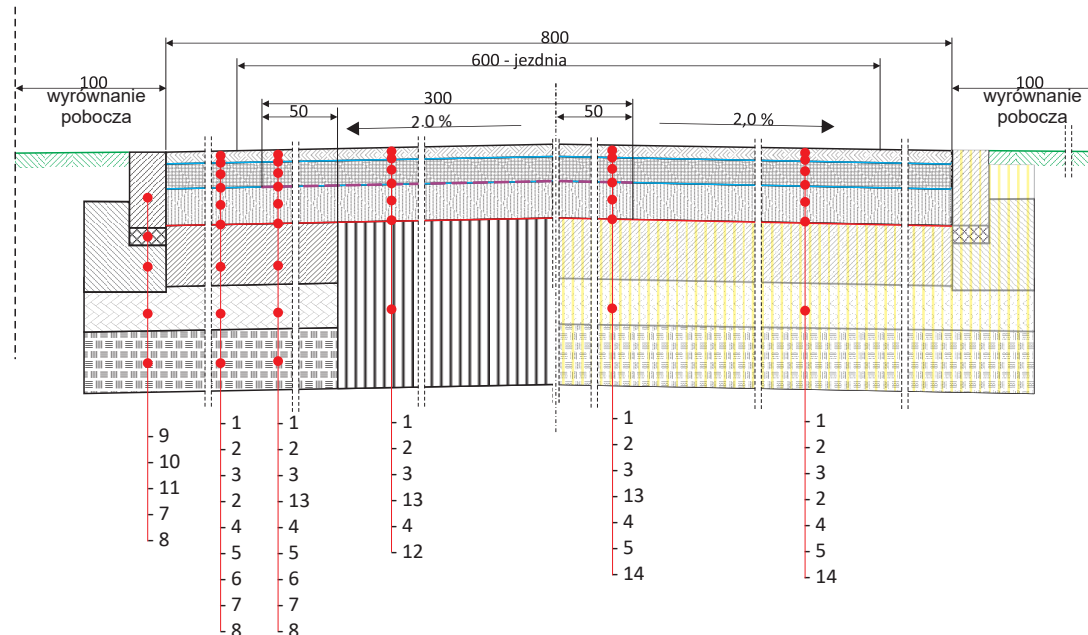


- 1- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S grubości 4 cm
- 2- skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m<sup>2</sup>
- 3- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16S grubości 8 cm
- 4- podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC22P grubości 10 cm
- 5- skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m<sup>2</sup>
- 6- podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C<sub>90/3</sub> grubości 20 cm
- 7- podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym i środkiem jonowymiennym - grubość 15 cm\*
- 8- ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym i środkiem jonowymiennym - grubość 20 cm\*
- 9- odwodnienie liniowe D=200 mm
- 10- podsypka cementowo piaszkowa
- 11- podsypka cementowo piaszkowa
- 12- krawężnik drogowy

\*UWAGA. Z uwagi na konieczność przyspieszenia robót , warstwy stabilizacji należy wykonać łącznie.


<div> Regon 531005383</div>	PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO-PROJEKTOWE „MI” Mirosław Sieja ul. Piłsudskiego 10 B/1 47-223 KĘDZIERZYN-KOŹŁE			
OBIEKT	Droga powiatowa nr 1402 O w Kędzierzynie-Koźlu , ulica Spacerowa			
umowa nr	imię i nazwisko	nr uprawnień	Specjalność konstrukcyjno - inżynierska w zakresie drogi i lotnicze drogi startowe oraz manipulacyjne	podpis
Autor	mgr inż. Mirosław Sieja	29/95/Op		
TEMAT	Przebudowa drogi powiatowej nr 1402 O ul. Spacerowej w Kędzierzynie-Koźlu na trasie dojazdu do terenów inwestycyjnych		SKALA 1:25	25 sierpnia 2023 r.
TEMAT RYSUNKU	Przekrój konstrukcyjny pod wiaduktem			
INWESTOR	Powiat Kędzierzyński-Kozielski Plac Wolności 13 47-220 Kędzierzyn-Koźle		Rysunek nr 4	

## Przekrój konstrukcyjny od km 0+332



- 1- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S grubości 4 cm
- 2- skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m<sup>2</sup>
- 3- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16S grubości 8 cm
- 4- podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC22P grubości 10 cm
- 5- skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m<sup>2</sup>
- 6- podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C<sub>90/3</sub> grubości 20 cm
- 7- podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym i środkiem jonowymiennym - grubość 15 cm\*
- 8- ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym i środkiem jonowymiennym - grubość 20 cm\*
- 9- opornik betonowy 12x25 cm
- 10- podsypka cementowo piaskowa
- 11- ława betonowa - beton C12/16
- 12- istniejąca konstrukcja jezdni po frezowaniu
- 13- siatka przeciwspekaniowa z kordem stalowym
- 14- roboty wcześniej wykonane

\*UWAGA. Z uwagi na konieczność przyspieszenia robót , warstwy stabilizacji należy wykonać łącznie.

<div> Regon 531005383</div>	PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO-PROJEKTOWE „MI” Mirosław Sieja ul. Piłsudskiego 10 B/1 47-223 KĘDZIERZYN-KOŹŁE			
OBIEKT	Droga powiatowa nr 1402 O w Kędzierzynie-Koźlu , ulica Spacerowa			
umowa nr	imię i nazwisko	nr uprawnień	Specjalność konstrukcyjno-inżynierska w zakresie drogi i lotnicze drogi startowe oraz manipulacyjne	podpis
Autor	mgr inż. Mirosław Sieja	29/95/Op		
TEMAT	Przebudowa drogi powiatowej nr 1402 O , ul. Spacerowej w Kędzierzynie-Koźlu na trasie dojazdu do terenów inwestycyjnych		SKALA 1:25	25 sierpnia 2023 r.
TEMAT RYSUNKU	Przekrój konstrukcyjny - opornik			
INWESTOR	Powiat Kędzierzyńsko-Kozielski Plac Wolności 13 47-220 Kędzierzyn-Koźle		Rysunek nr 5	