


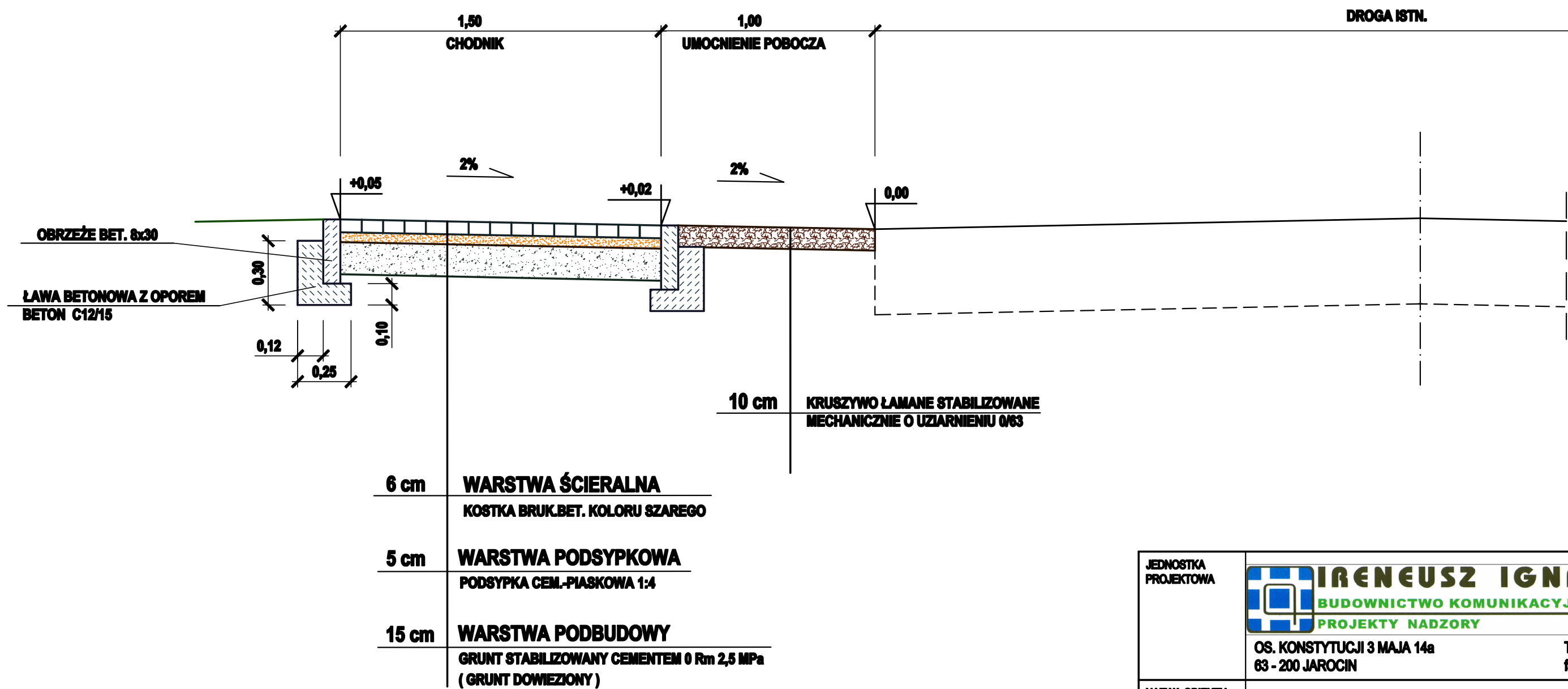
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	 <b>IRENEUSZ IGNASZAK</b> BUDOWNICTWO KOMUNIKACYJNE PROJEKTY NADZORY			
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	OS. KONSTYTUCJI 3 MAJA 14a 63-200 JAROCIN			
INWESTOR	POWIAT JAROCIŃSKI Al. Niepodległości 10-12 63-200 JAROCIN			
RYSUNEK	<b>PLAN ORIENTACYJNY</b>			
PROJEKTANT	mgr inż. Ireneusz Ignaszak UAN – 8386/7/8	PODPIS		
OPRACOWAŁ	inż. Paweł Ignaszak	PODPIS		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Andrzej Tomaszewski 27/85Pw 370/88/Pw	PODPIS		
stadium	branża	skala	data	numer rysunku
Projekt budowlany	Drogowa	1 : 25000	12.2017	1







ODCINEK A + B

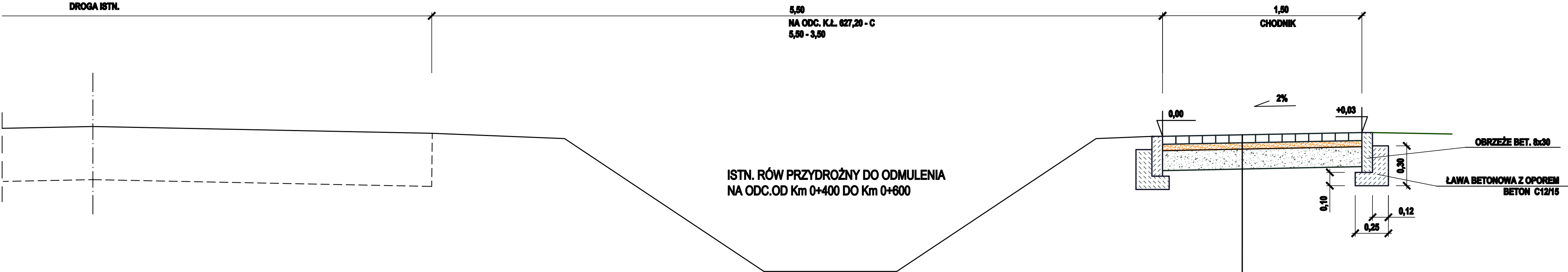


KONSTRUKCJA ZJAZDÓW

- WARSTWA ŚCIERALNA Z KOSTKI BRUK. BET. GR. 8 cm KOLORU CZERWONEGO
- PODSYPKA CEM.- PIASKOWA GR. 5 cm W STOSUNKU 1:4
- WARSTWA PODBUDOWY GÓRNEJ GR. 8 cm Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE O UZIARNIENIU CIĄGLYM 0/31
- WARSTWA PODBUDOWY DOLNEJ GR. 15 cm Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE O UZIARNIENIU CIĄGLYM 0/63
- WARSTWA WZMACNIAJĄCA PODŁOŻE GR. 15 cm - GRUNT STABILIZOWANY CEMENTEM 0 Rm = 2,5 MPa

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	 <b>IRENEUSZ IGNASZAK</b> BUDOWNICTWO KOMUNIKACYJNE PROJEKTY NADZORY			
	OS. KONSTYTUCJI 3 MAJA 14a 63 - 200 JAROCIN		Tel. 603 333 671 fax. 62 505 43 15	
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	<b>PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ W BRZÓSTKOWIE POLEGAJĄCA NA DOBUDOWIE CHODNIKA - II ETAP</b>			
INWESTOR	POWIAT JAROCIŃSKI ul. Niepodległości 10 - 12 63 - 200 JAROCIN			
RYSUNEK	<b>PRZEKRÓJ NORMALNY</b>			
PROJEKTANT	mgr inż. ireneusz ignaszak UAN - 8386/7/8		PODPIS	
OPRACOWAŁ	inż. Paweł Ignaszak		PODPIS	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Andrzej Tomaszewski 27/85/Pw 370/88/Pw		PODPIS	
stadium	branża	skala	data	numer rysunku
Projekt budowlany	Drogowa	1:20	12.2017	3.1

ODCINEK B + C



ISTN. RÓW PRZYDROŻNY DO ODMULENIA  
NA ODC. OD Km 0+400 DO Km 0+600

**WARSTWA ŚCIERALNA** 6 cm  
KOSTKA BRUK. BET. KOLORU SZAREGO

**WARSTWA PODSYPKOWA** 5 cm  
PODSYPKA CEM.-PIASKOWA 1:4

**WARSTWA PODBUDOWY** 15 cm  
GRUNT STABILIZOWANY CEMENTEM O Rm 2,5 MPa  
(GRUNT DOWIEŻONY)

KONSTRUKCJA ZJAZDÓW

- WARSTWA ŚCIERALNA Z KOSTKI BRUK. BET. GR. 8 cm KOLORU CZERWONEGO
- PODSYPKA CEM.- PIASKOWA GR. 5 cm W STOSUNKU 1:4
- WARSTWA PODBUDOWY GÓRNEJ GR. 8 cm Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE O UZIARNIENIU CIĄGŁYM 0/31
- WARSTWA PODBUDOWY DOLNEJ GR. 15 cm Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE O UZIARNIENIU CIĄGŁYM 0/63
- WARSTWA WZMACNIAJĄCA PODŁOŻE GR. 15 cm - GRUNT STABILIZOWANY CEMENTEM O Rm = 2,5 MPa

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	 <b>IRENEUSZ IGNASZAK</b> BUDOWNICTWO KOMUNIKACYJNE PROJEKTY NADZORY		
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	OS. KONSTYTUCJI 3 MAJA 14a 63 - 200 JAROCIN		
INWESTOR	POWIAT JAROCIŃSKI ul. Niepodległości 10 - 12 63 - 200 JAROCIN		
RYSUNEK	PRZĘKRÓJ NORMALNY		
PROJEKTANT	mgr inż. Ireneusz Ignaszak UAN - 8388/7/8	PODPIS	
OPRACOWAŁ	inż. Paweł Ignaszak	PODPIS	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Andrzej Tomaszewski 27/85/Pw 370/88/Pw	PODPIS	
stadium	branża	skala	data
Projekt budowlany	Drogowa	1:20	12.2017