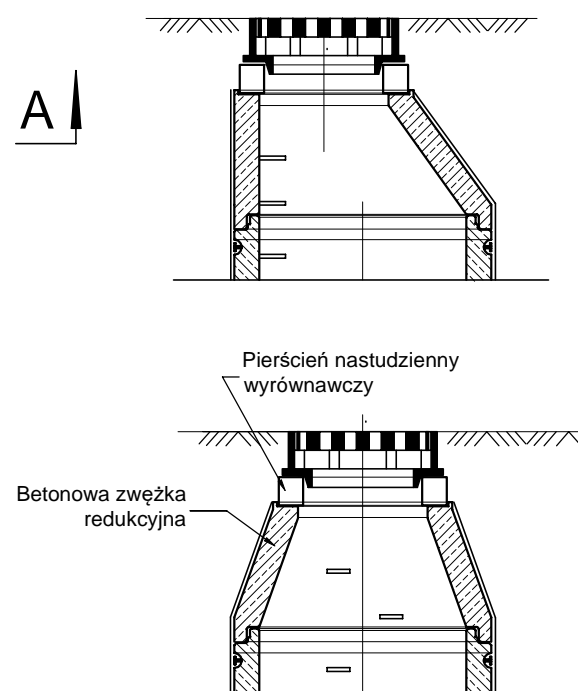


## WARIANT II



## MATERIAŁY

- Żeliwny właz uliczny Ø600 typu ciężkiego wg PN-EN-124 (żeliwo szare)
- Pierścień wyrównujący 625x785(800)(840)x60
- Płyta przykrywowa na pierścieniu:  
dla studni Ø1000: 625x1240x200  
dla studni Ø1500: 625x1800x200  
dla studni Ø2000: 625x2300x200
- Pierścień odciążający z betonu C35/45  
dla studni Ø1000: 1300x1600x200  
dla studni Ø1500: 1500x1800x200  
dla studni Ø2000: 1880x2450x200
- Komora robocza z kręgów betonowych łączonych na uszczelkę:  
dla studni Ø1000 (1000/250, 1000/500, 1000/750, 1000/1000)  
dla studni Ø1500 (1500/500, 1500/750, 1500/1000)  
dla studni Ø2000 (2000/500, 2000/750, 2000/1000)
- Element denny monolityczny łączony na uszczelkę:  
dla studni Ø1000 h=400 do 1780 mm, gr. ścianki - 200mm  
dla studni Ø1500 h=400 do 1525 mm, gr. ścianki - 200mm  
dla studni Ø2000 h=640 do 1890 mm, gr. ścianki - 200mm
- Uszczelka z elastomery do kręgów Ø1000 dla DN1000
- Przejście szczelne dla rur PVC-U lub łącznik do wmurowania
- Beton klasy B15 gr 10cm
- Piasek gruboziarnisty zagęszczony gr. 10cm
- Tłuczeń drogowy warstwa gr. 50 cm
- Stopnie żłazowe wg PN-64/H74-86
- Warstwy konstrukcyjne drogi
- Spocznik

## IZOLACJA:

Woda nieagresywna i słabo agresywna

Pozima: 2 x papa na lepiku asfaltowym  
Pionowa: zagruntowanie 2 x powierzchni abizolem "R"  
2 warstwy abizolu "P" lub lepiku asfalt. na gorąco

Woda agresywna i silnie agresywna

a. do wys. zw. wody gruntowej na podłożu:  
B75, izolacja pozioma i pionowa jak dla wody słabo agresywnej

b. zwierciadło wody gruntowej powyżej 1,0m od podłoża:

Pozima: 2 x papa na lepiku asfaltowym  
z wypełniaczem mineralnym (np. grys wapienny)  
Pionowa: impregnacja 2 x powierzchni abizolem "R"  
2 warstwy abizolu "P", mata szklana DM-1004  
przesycona abizolem "P", 1 warstwa abizolu "G"

## UWAGA:

- Komora musi spełniać wymogi normy szczelności wg. PN-92/B-10735 pkt. 6.11-6.12

## UWAGA

- Studnie należy skompletować wg wskazań producenta.
- Łączenia wszystkich elementów prefabrykowanych studni na uszczelki gumowe
- Elementy prefabrykowane studni wykonane z betonu C-35/45, wodoszczelnego W-8, o nasiąkliwości do 5% i mrozoodporności F-150
- Przejście przykanalików (sięgaczy) przez studzienkę poprzez tuleję ochronną długą z uszczelką gumową
- W przypadku zabudowy studni na istniejącym ciągu kanalizacyjnym studzienka winna posiadać kruciec połączeniowy wykonany fabrycznie długości L=0,5m, włączenie do istniejących rur kanalizacyjnych PVC-U poprzez mufę

<u>PROJEKTOWAŁ:</u>		mgr inż. Michał Grzyb	SLK/1938/ PWOS/07	
<u>SPRAWDZIŁ :</u>		mgr inż. Adam Siodłok	SLK/0992/ PWOS/06	
<u>OPRACOWAŁ:</u>			---	
<u>JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA:</u>				
<b>Biuro Pojektów Graficznych "PLATAN"</b>  W  Bieruniu			ul. Krakowska 17	
			43-150 Bieruń	
			Tel./Fax (0-32) 216-30-00	
			www.platan-biuro.p	
			e-mail: biuro@platan-biuro.p	
<u>INWESTOR:</u>				
<b>GMINA STĄPORKÓW</b> <b>ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 132A, 26-220 Stąporków</b>				
<u>TEMAT OPRACOWANIA:</u>				
<b>Budowa ulicy Kościuszki wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną w Stąporkowie</b> <b>AKTUALIZACJA</b>				
<u>TYTUŁ RYSUNKU:</u>				
<b>SCHEMAT STUDNI REWIZYJNEJ</b>				
<u>PROJEKT:</u>	<u>SKALA:</u>	<u>DATA:</u>	<u>BRANŻA:</u>	<u>NR RYS.:</u>
PW_23_19	-	05.2019	sanitarna	11