

SKALA 1:20

Pierścień dystansowy - polimerowy

Żelbetowa płyta przykrywająca - prefabrykowana
 $D_{zew}=800\text{mm}$, $D_{zew}=1680\text{mm}$, $h=130\text{mm}$

Betonowy pierścień odciążający - prefabrykowany
 $D_{zew}=1420\text{mm}$, $D_{zew}=1620\text{mm}$, $h=250\text{mm}$

Uszczelka elastyczna

Stopnie żelazne - antypoślizgowe, wykonane ze stali nierdzewnej pokryte warstwą tworzywa sztucznego, zamontowane na stałe.

Kłosa kątowa - betonowa
 $D_{zew}=1000\text{mm}$
 $D_{zew}=1300\text{mm}$

Przejście szczelne dla rur kanalizacyjnych wykonanych z PVC, PVC-U lub PE

Przejście szczelne dla rur kanalizacyjnych wykonanych z tworzywa sztucznego

Przejście szczelne dla rur kanalizacyjnych wykonanych z tworzywa sztucznego

Chudy beton C8/10 gr. 15cm

Rura kanalizacyjna, wykonana z tworzywa sztucznego (PVC, PVC-U lub PE)

Rura kanalizacyjna, wykonana z tworzywa sztucznego (PVC, PVC-U lub PE)

Wpust ściekowy - jezdniowy z żeliwa sferoidalnego, uchylne i ryglowane

Pierścienie dystansowe - polimerowe

Prefabrykowana płyta pośrednia 490/960/100 ($D_{wnu}/D_{zwn}/h$)

Prefabrykowany pierścień odciążający 650/950/250 ($D_{wnu}/D_{zwn}/h$)

Prefabrykowany pierścień odciążający 650/1150/150 ($D_{wnu}/D_{zwn}/h$)

Kosz osadczy

Przeście szczelne dla rur kanalizacyjnych wykonanych z PVC, PVC-U lub PE

Rura z tworzywa sztucznego (PVC, PVC-U lub PE) z wydłużonymi kielichami o średnicy DN200

Prefabrykowana podstawa wpustu Ø500mm z osadnikiem o głębokości 1000mm

Podsyпка tłuczniowa gr. 20cm

Diagram showing dimensions: 10, 25, 15, 25, 20, 50, 6, 100, 10, 20, 102, 6, 50, 6.

Diagram showing dimensions: 6, 50, 6.

PROJEKTOWANIE KONSTRUKCYJNO-INŻYNIERSKIE


BRONISŁAW WALUGA




ul. Młodziejewicza 10/15

41-712 Ruda Śląska

tel./fax (32) 2 444 088

e-mail: waluga@pwp.pl

	PROJEKTOWANIE KONSTRUKCYJNO - INŻYNIERYJNE BRONISŁAW WALUGA ul. Modzejewskiej 18/18 41-712 Rudzka Śmiała tel./fax (32) 2 444 888 e-mail: waluga@wp.pl		
	PROJEKTOWANIE KONSTRUKCYJNO-INŻYNIERYJNE		
INWESTOR:	GMINA PORAJ ul. Jasną 21 42-360 Poraj		
INWYSTYCJA:			
BUDOWA CENTRUM PRZESIAŁKOWEGO PRZY STACJI PKP W PORAJU			
BRANZA:	TYTUŁ RYSUNKU: DROGOWA SZCZEGÓŁY EL. KANALIZACJI DESZCZOWEJ		

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Bronisław WALUGA	DATA: 02.2017	NR LUPR.: 487/94	PODPIS: 	NR ZLECENIA:
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Bogdan MARKOWSKI	DATA: 02.2017	NR LUPR.: 873/93	PODPIS: 	STADIUM: PB
OPRACOWAŁ: mgr inż. Marek BIAŁAS	DATA: 02.2017	NR LUPR.: —	PODPIS: 	SKALA: 1:20
				NR RYSUNKU: 5