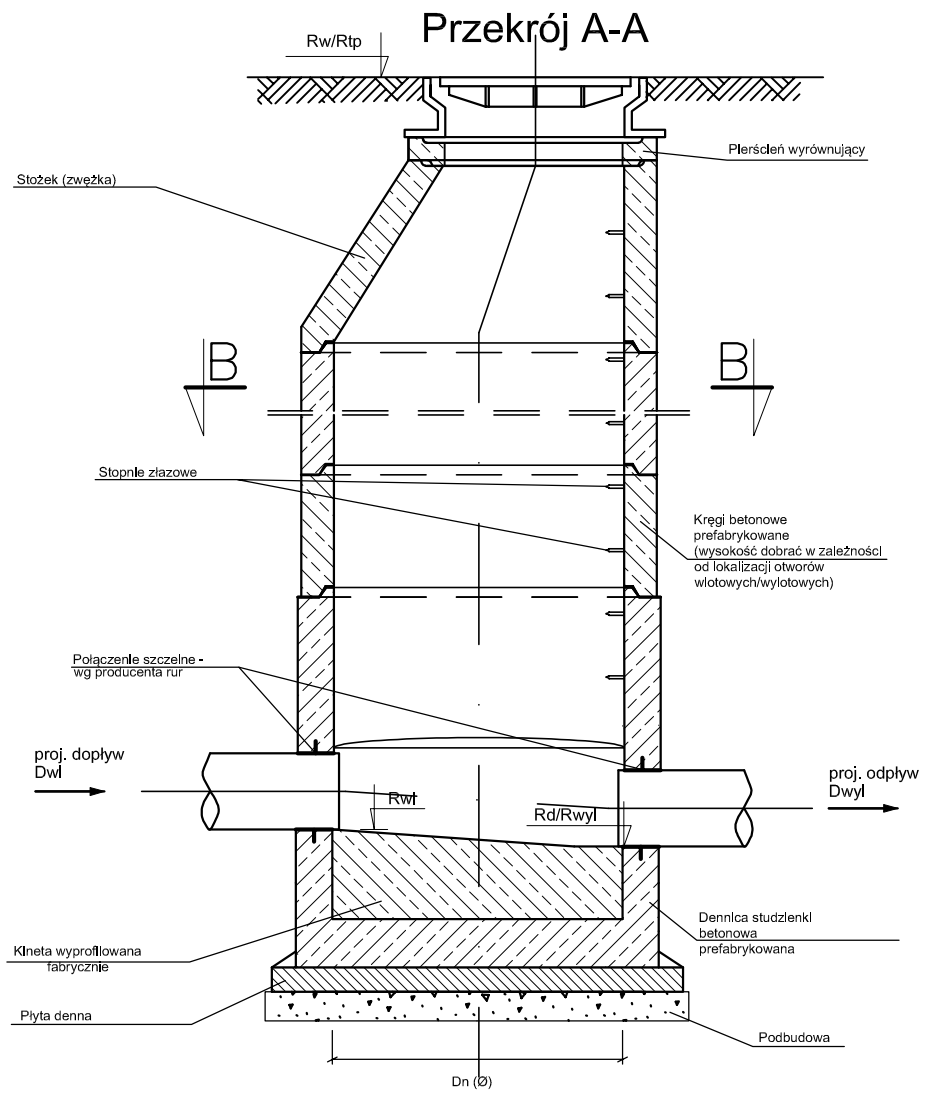

STUDZIENKA KANALIZACYJNA

UWAGI

1. Rzędne studzienki, wlotów i wylotu do studzienek, wysokość wpustu, długość i spadek kanału wlotowego i wylotowego oraz innych kanałów dopływowych wg profili podłużnych oraz załącznika - zestawienia węzłów.
2. Włączenie kanałów do studzienek wykonać za pomocą przejąć szczelnych systemowych oferowanych przez producenta rur.
3. Izolacja systemowa wg producenta studzienek.
4. Dla studzienek w drogach wykonać właz teleskopowy (samoregulujący) klasy D400.
5. Studzienki wykonać zgodnie z PN-EN 1917, PN-92/B-10729, PN-92/B-10735
6. Elementy studzienek prefabrykowane betonowe z betonu hydrotechnicznego klasy B45 (C35/45), wodoodprone, mrozoodporne wg PN-88/B0625, DIN1045, DIN4281
7. Połączenia kręgów za pomocą uszczelek zintegrowanych SBR, lub klinowych bądź samosmarujących EPDM.
8. Zwieńczenia studzienek zgodnie z PN-93/B-74124, EN 124:1985
9. Posadowienie studzinek na warstwie podbudowy o gr. 15 cm.
10. Studzienki o wysokości komory roboczej poniżej 1,8 m uznawane są jako studzienki niewłazowe. Eksploatacja kanalizacji przez te studzienki za pomocą węża wozu WUKO.

LEGENDA

Numer węzła - węzeł/numer studzienki
Typ,Rodz - typ studzienki
Dn(Ø) - średnica studzienki
Rw - rzędna włazu studzienki/proj. rzędna terenu
Rd - rzędna dna studzienki, rzędna dna wylotu ze studzienki
H - wysokość studzienki
Rwyl - rzędna wylotu ze studzienki
Dwyl - średnica wylotu ze studzienki
α - kąt wylotu ze studzienki
Rwl - rzędna wlotu do studzienki - kanału głównego
Dwl - średnica wlotu do studzienki
α2 - kąt włączenia bocznego nr 1 do studni
Rwl1, Rwl2, Rwl3 - rzędna włączenia bocznego
Dwl1, Dwl2, Dwl3 - średnica włączenia bocznego
G - głębokość studzienki
Hzw - wysokość zwężki redukcyjnej

UWAGA: *Włączenie kanału do proj. studzienki wykonać za pomocą przejść szczelnych systemowych oferowanych przez producenta rur.*

FIRMA
"ABS-OCHRONA ŚRODOWISKA"
SPÓŁKA Z O.O.
40-169 Katowice, ul. Wierzbowa 14,
tel./fax 2589015

Inwestor: Gmina Mysłowice,
ul. Powstańców 1, 41-400 Mysłowice

Adres inwestycji:
Mysłowice
ul. Okrzei
dz. nr :7826/196; 4818/223; 4820/223; 7370/239; 7002/260; 7000/260; 7001/260; 6999/239; 6998/239; 4821/239; 4823/223; 4980/239; 4825/223; 2321/223; 2326/239; 2330/252; 4986/260; 2904/223; 2428/223; 8606/280; 2432/252; 2696/260; 2697/260; 7913/280; 9057/280; 4831/223; 2564/223; 4833/223; 4835/223; 7928/223 – obręb 0007 Mysłowice.

Nazwa inwestycji:
Przebudowa ulicy Okrzei PT+ wykonawstwo

Nazwa rysunku:
Schemat studni kanalizacji deszczowej

Zespół autorski	*Nr uprawnień*	*Specjalność*	*Data*	*Podpis*	*Data oprac.* 13 kwiecień 2017
Projektant: mgr inż. Jarosław Tustanowski	6085/15	instalacyjna	13 kwiecień 2017		*Skala:* 1:25
Sprawdzający: mgr inż. Maria Tustanowska	173/80	instalacyjno-inżynieryjna	13 kwiecień 2017		*Nr rys.* 3.3