

Oczyszczyć hydrodynamicznie wskazane powierzchnie betonowe, rysy i pęknięcia. Skuć umocnienie dna wylotu na głębokość bruku.
Oczyszczyć hydrodynamicznie podłoże pod umocnienie - beton.


- powierzchnia oczyszczana do głębokości 3cm
- oczyszczanie rys i pęknięć

Wykonać iniekcję rys i pęknięć, V≈0,2m³.
Reprofilować powierzchnie metodą tynkarsko malarską przy użyciu zapraw PCC.
Umocnienie dna wylotu wykonać z warstwy narzutu kamiennego- kamienie 20-30cm układane na warstwie wyrównawczej klinowane ręcznie mniejszymi kamieniami. Na oczyszczonej powierzchni pod skutym i oczyszczonym brukiem oraz na ułożonym narzucie kamiennym wylać warstwę betonu (10cm), na której ułożyć na mokro (na świeżym betonie) bruk.

Beton hydrotechniczny W-8: C35/45 klasa ekspozycji klasa ekspozycji (XC2, XF3, XA1, XM3) w/c=0,45 zgodnie z normą PN-EN-206-1 (PN-B-06265), F=150

Zestawienie powierzchni reprofilowanych i objętości betonu

Element	Powierzchnia [m2]	Objętość [m3]
Korona	1,9	0,08
Ściana czołowa	0,9	0,04
Przyczółek prawy	5,5	0,2
Przyczółek lewy	6,1	0,22
Płyta denną	5,6	0,7
Opaska kamienna	45,0	1,62
RAZEM	65,0	2,86

 Biuro Inżynieryjno-Projektowe MPG ul. Zdrojowa 55, 43-356 Bujaków biuro@mpgprojekt.pl; tel. 505-692-901, 517-571-466		
INWESTOR:	Miasto Gliwice ul. Zwycięstwa 21, 44-100 Gliwice	
ZADANIE:	Aktualizacja dokumentacji projektowej inwestycji pn. Zabudowa urządzeń podczyszczających na wylotach kanalizacji deszczowej do rzeki Kłodnicy w Gliwicach na odcinku od ul. Wrocławskiej do ul. Berbeckiego w ramach zadania Restytucja koryta rzeki Kłodnicy w Gliwicach na odcinku 750 mb.	STADIUM: PB STRONA: SKALA: 1:20
TYTUŁ RYSUNKU:	Wylot KD1000 w km 49+057, BL - (W28) - remont - rzut	DATA: 13.07.2020
PROJEKTANT:	mgr inż. Monika Grzeszczuk nr upr. SLK/6843/PWBH/18, spec. inż.-hydrotechniczna	BRANŻA: IH NR RYS: 3.1
ASYSTENT:	inż. Paweł Grzeszczuk	