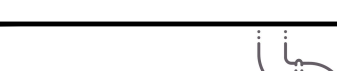


1. Klamry żłazowe należy montować w układzie drabinowym.
2. Dla studni prefabrykowanych (zwężka, kręgi, kineta, wypełnienie włazu) należy zastosować beton Kl. C35/45, wodoprzepuszczalności W10 i nasiąkliwości 5%.
3. Beton i uszczelki muszą być odporne na agresywne oddziaływanie ścieków i gazów (CH₄, H₂S, CO, CO₂), 4<pH<8.
4. Studzienki zaprojektowano w oparciu o katalog firmy MATBET.
5. Kręgi łączone na uszczelki gumowe odporne na agresywne oddziaływanie ścieków i gazów kanałowych.
6. Przechodząc przewodem przez ścianę studzienki należy zastosować przejście szczelne odpowiednie dla danego rodzaju rury kanalizacyjnej.
7. Właz w terenie nieumocnionym należy obetonować w promieniu ~50 cm.
8. Kinetę wykonać w sposób indywidualny dla każdej studzienki.
9. Poręcz chwytna oraz klamry żłazowe zgodnie z normą PN-EN 13101 oraz zabezpieczone tworzywem o strukturze antypoślizgowej.
10. Stosować włazy wypełnione betonem o parametrach: klasa C35/45, wodoszczelność W10, nasiąkliwość 5%.
11. Stosować włazy z otworami przelotowymi na hak do otwierania.
12. Studnie należy posadzić na wypoziomowanej płycie żelbetowej z betonu o średnicy min. 10 cm większej niż średnica zewnętrzna kręgu betonowego.

Figure 1 illustrates five types of T-junctions (Typ A, Typ B, Typ C, Typ D, Typ E) used in the study. Each diagram shows a circular cross-section of a pipe with a T-junction. The junction is represented by a rectangular block. The flow direction is indicated by a dashed line. Typ A shows a vertical pipe with a horizontal branch on the right. Typ B shows a vertical pipe with a horizontal branch on the left. Typ C shows a vertical pipe with a horizontal branch on the left and a vertical branch on the right. Typ D shows a horizontal pipe with a vertical branch on the bottom. Typ E shows a vertical pipe with a diagonal branch on the left.

 PROJMEDIA Sp. z o.o. ul. Wilczak 16A lok. 206 61-623 Poznań NIP: 9721312705 E-MAIL: biuro@projmedia.pl TEL: 724 722 193 www.projmedia.pl		<table><tr><td>OBIKT:</td><td>Ściek kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami (59 szt.)</td></tr><tr><td>INWESTOR:</td><td>Zakład Wodociągów, Kanalizacji i Oczyszczalnia Ścieków „WOD-KAN” ul. Płocka 106 06-500 Mława</td></tr><tr><td>LOKALIZACJA:</td><td>m. Mława, ul. Sosnowa, Podborna, Leśny Zakątek, dz. nr geod. 447, 448, 461/1, 460/1, 457, 456/11, 456/1, 459/1, 459/14, 459/2, 459/31, 459/33, obr. Mława-Scalenie</td></tr></table>		OBIKT:	Ściek kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami (59 szt.)	INWESTOR:	Zakład Wodociągów, Kanalizacji i Oczyszczalnia Ścieków „WOD-KAN” ul. Płocka 106 06-500 Mława	LOKALIZACJA:	m. Mława, ul. Sosnowa, Podborna, Leśny Zakątek, dz. nr geod. 447, 448, 461/1, 460/1, 457, 456/11, 456/1, 459/1, 459/14, 459/2, 459/31, 459/33, obr. Mława-Scalenie							
OBIKT:	Ściek kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami (59 szt.)															
INWESTOR:	Zakład Wodociągów, Kanalizacji i Oczyszczalnia Ścieków „WOD-KAN” ul. Płocka 106 06-500 Mława															
LOKALIZACJA:	m. Mława, ul. Sosnowa, Podborna, Leśny Zakątek, dz. nr geod. 447, 448, 461/1, 460/1, 457, 456/11, 456/1, 459/1, 459/14, 459/2, 459/31, 459/33, obr. Mława-Scalenie															
<table><tr><td>FUNKCJA</td><td>IMIĘ, NAZWISKO, UPRAWNIENIA</td><td>PODPIS</td></tr><tr><td>PROJEKTOWAŁ:</td><td>mgr inż. J. Mizerny upr. nr WKP/0142/PWOS/20</td><td></td></tr><tr><td>SPRAWDZIŁ:</td><td>mgr inż. M. Kubiak upr. nr WKP/0201/PWOS/15</td><td></td></tr></table>		FUNKCJA	IMIĘ, NAZWISKO, UPRAWNIENIA	PODPIS	PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. J. Mizerny upr. nr WKP/0142/PWOS/20		SPRAWDZIŁ:	mgr inż. M. Kubiak upr. nr WKP/0201/PWOS/15		<table><tr><td>STADIUM:</td><td>PROJEKT WYKONAWCZY</td></tr><tr><td>TYTUŁ RYSUNKU:</td><td>STUDNIA BETONOWA Ø1000 mm</td></tr></table>		STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY	TYTUŁ RYSUNKU:	STUDNIA BETONOWA Ø1000 mm
FUNKCJA	IMIĘ, NAZWISKO, UPRAWNIENIA	PODPIS														
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. J. Mizerny upr. nr WKP/0142/PWOS/20															
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. M. Kubiak upr. nr WKP/0201/PWOS/15															
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY															
TYTUŁ RYSUNKU:	STUDNIA BETONOWA Ø1000 mm															
<table><tr><td>DATA</td><td>KOREKTA</td><td>SKALA</td><td>NR. RYS.</td></tr><tr><td>26.08.2025</td><td></td><td>-</td><td>4.0</td></tr></table>		DATA	KOREKTA	SKALA	NR. RYS.	26.08.2025		-	4.0							
DATA	KOREKTA	SKALA	NR. RYS.													
26.08.2025		-	4.0													