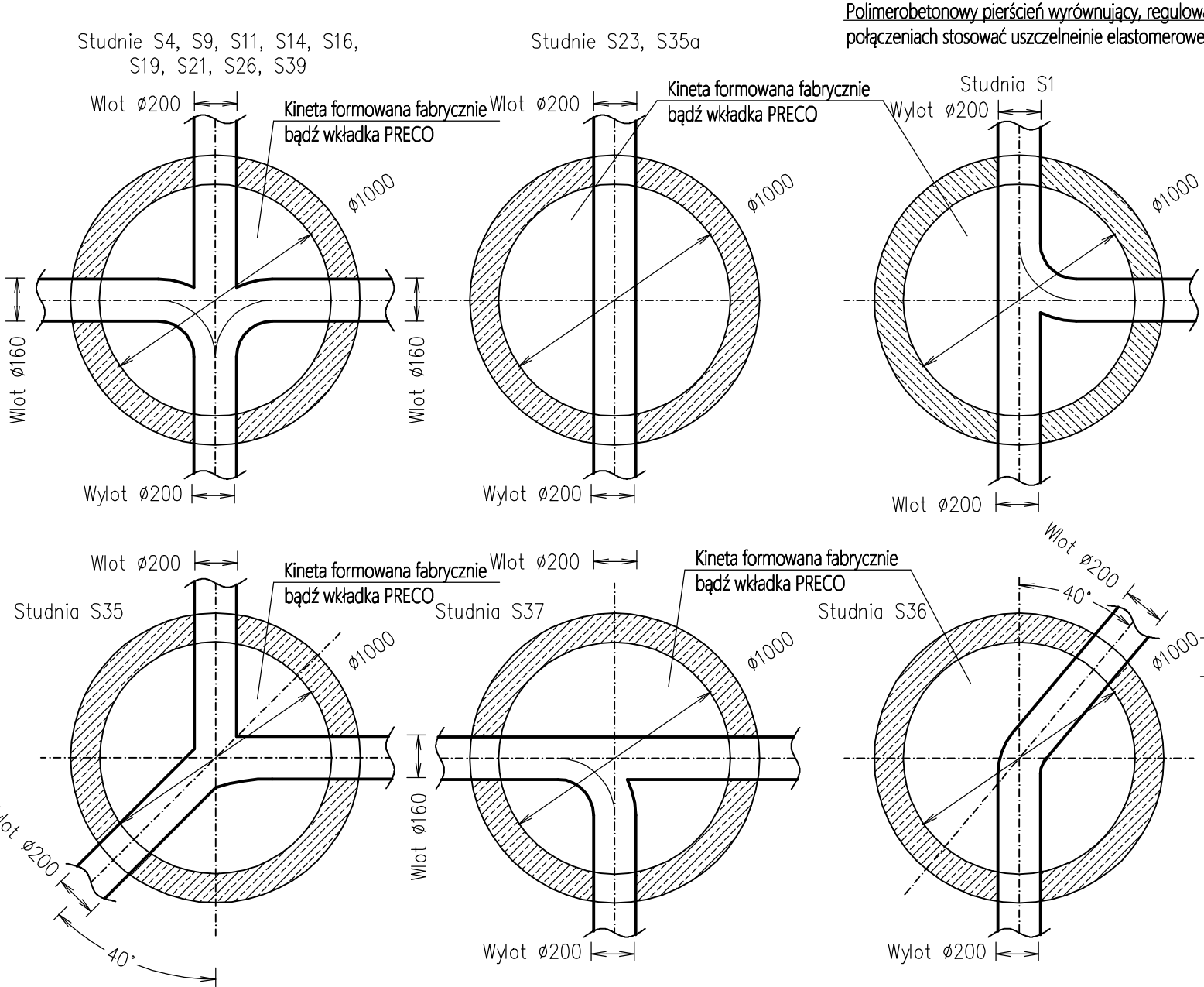


UWAGI:

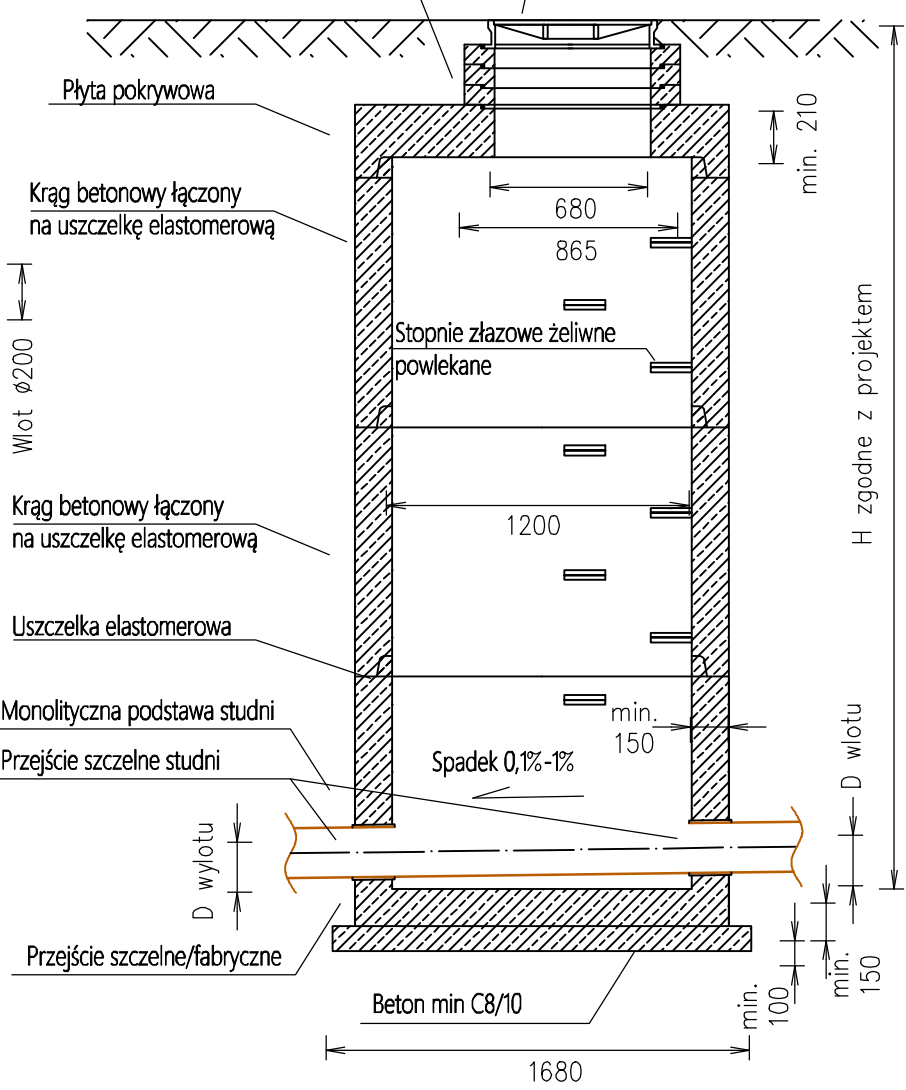
- Wymaga się zastosowania kompletnych studni z prefabrykowanych elementów betonowych i żelbetowych, łączonych na uszczelki elastomerowe, zapewniające całkowitą szczelność, wykonane z betonu zgodnie z normą PN-EN 206-1 o odpowiedniej klasie ekspozycji minimum XA1 i wytrzymałości betonu minimum C40/50, wodocelnego (min W8) i o nasiąkliwości nie większej niż 5% z zamontowanymi przejściami szczelnymi. Wymaga się stosowania kinet prefabrykowanych bądź.
- Należy stosować włazy kanalizacyjne klasy min. D400 (wg PN-EN 124) żeliwne lub żeliwno- betonowe z trwale przymocowaną uszczelką (nie klejoną), pełnym kołnierzem korpusu, lub korpus bez kołnierza tzw. "pływający", pokrywą nie wentylowaną z minimum dwoma otworami na haki
- Wewnętrzne powierzchnie betonowe komory należy zabezpieczyć powłokami antykorozyjnymi całkowicie odcinającymi dostęp środowiska agresywnego (np. farbami epoksydowymi, modyfikowanymi żywicami węglowodorowymi, do wykonywania powłok zabezpieczających powierzchnie betonowe i stalowe przed kwasami)
- Realizacja prefabrykatów dla studni na zamówach winna nastąpić po wykonaniu tyczenia geodezyjnego w terenie, które pozwoli na ostateczną weryfikację kątów
- Uszczelnianie i spajanie połączeń między poszczególnymi elementami złączenia wykonuje się przy użyciu ogólnodostępnych mas polimerowych. Zabrania się stosowania mas na bazie cementów.

KONSTRUKCJE STUDNI KANALIZACJI SANITARNEJ



Polimerobetonowy pierścień wyrównujący, regulowany zabezpieczony przed przesuwaniem, w połączeniach stosować uszczelnienie elastomerowe

Właz kl. D400 wg. PN-EN 124 z wkładką/uszczelką tłumiącą włączaną mechanicznie



numer studni	Zagłębienie dna studni	średnica studni	średnica wlotu przyłącza	średnica wlotu sieci	średnica wylotu sieci	kąt wlotu przyłącza	kąt wlotu sieci
-	m	mm	mm	mm	mm	st.	st.
S1	0,77	1000	-	200	200	-	90
S4	0,92	1000	160	200	200	2x90	0
S9	1,87	1000	160	200	200	2x90	0
S11	2,20	1000	160	200	200	2x90	0
S14	2,20	1000	160	200	200	2x91	0
S16	2,37	1000	160	200	200	2x90	0
S19	2,20	1000	160	200	200	2x90	90
S21	2,30	1000	160	200	200	2x90	0
S23	2,52	1000	-	200	200	-	0
S26	2,49	1000	160	200	200	2x90	0
S35	3,13	1000	160	200	200	90	40
S35a	2,82	1000	-	200	200	-	0
S36	2,51	1000	-	200	200	-	40
S37	2,20	1000	160	200	200	90	90
S39	2,33	1000	160	200	200	2x90	0
S40	2,20	1000	160	200	200	90	0

Instalise Sp. z o.o.
NIP: 9472000555

Łódź, ul. Kaczeńcowa 10
tel: 735-667-376

Tytuł:	Konstrukcje studni kanalizacji	Numer rysunku:	5
Inwestor:	Gmina Zgierz ul. Łęczycka 4, 95-100 Zgierz	Data:	Lipiec 2023
Adres inwestycji:	dz. 250/57, 250/41 265, 254/2, 254/27, ob. Lućmierz-Las ,gm. Zgierz	Skala:	1:30
Projektant:	mgr inż. Jakub Stefankiewicz	Sprawdzający:	mgr inż. Bogumił Koziański
	upr. LOD/4980/PWBS/23		upr. LOD/2962/PWBS/16