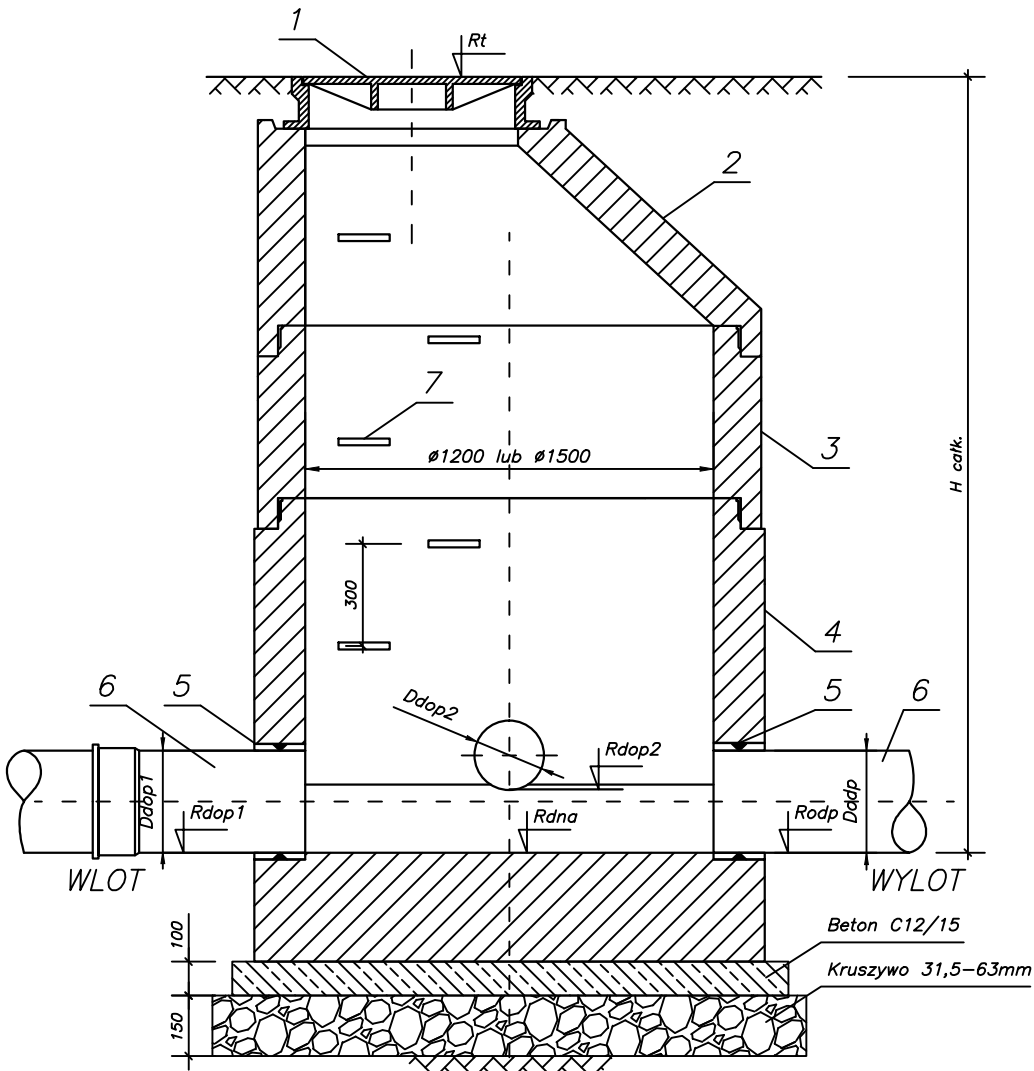
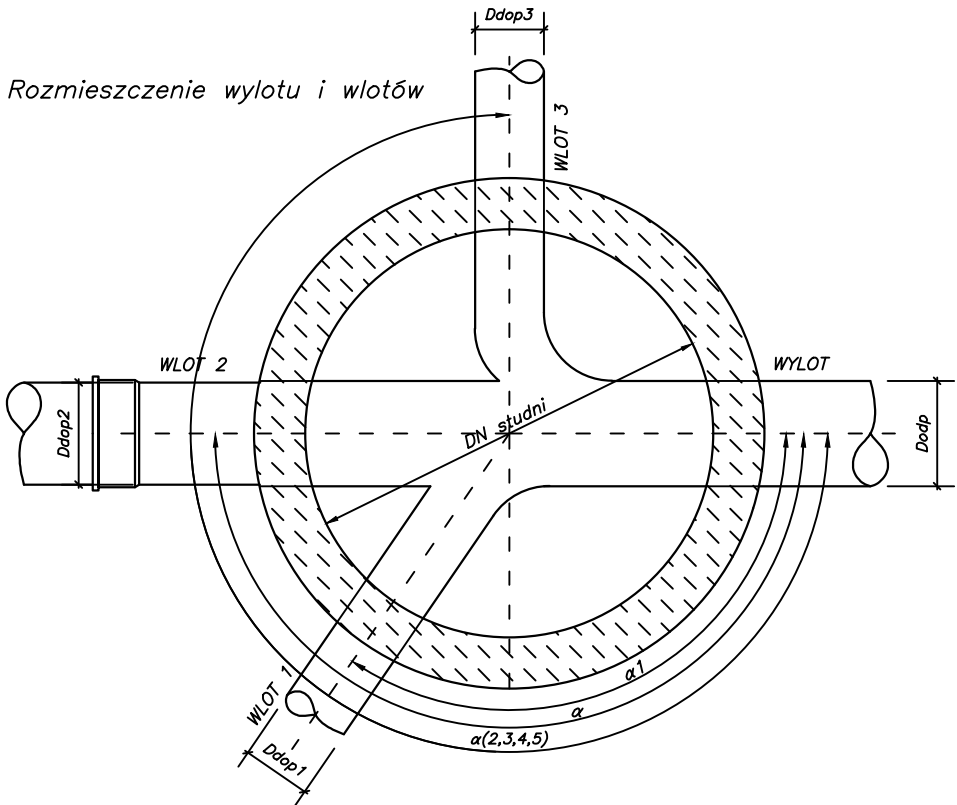


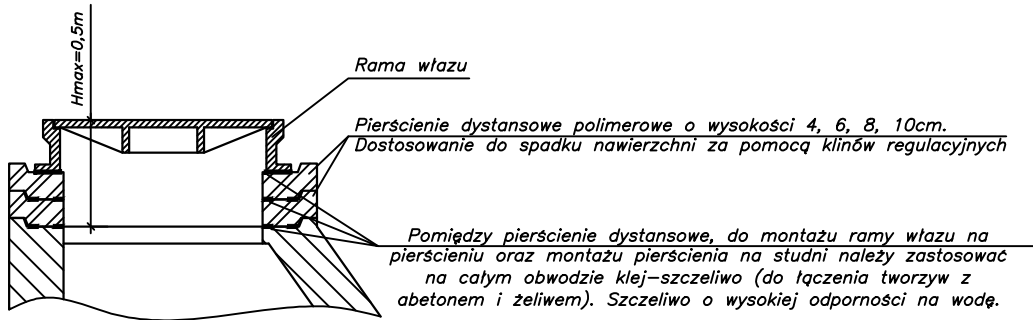
Studnia DN1200/DN1500 półtęczykowa lub przelotowa



Rozmieszczenie wylotu i wlotów



Regulacja wysokościowa wlotów studni



L.p.	Nazwa	UWAGI
1	Właz żeliwny D400	Właz żeliwny z wypełnieniem betonowym, zgodnie z dokumentacją.
2	Zwężka betonowa	Zastosowanie płyty betonowej jedynie w przypadku małych wysokości studni i braku możliwości zastosowania zwężki.
3	Krąg betonowy	Ilość i wysokość określić na podstawie wysokości całkowitej studni
4	Monolityczna podstawa studni	Spadek dna kinety min 1%
5	Przejście szczelne	Zastosować przejścia szczelne odpowiednie dla zastosowanych rur
6	Króćce wlot/wylot	dla kanałów: DN200 i DN250 króćce o długości 0,5m, dla kanału DN300 o długości 0,7m, dla kanału DN400 o długości 0,8m, dla kanału DN500 i DN600 o długości 1,0m
7	Stopnie złazowe żeliwne/powlekane	Stopnie złazowe lub klamry typu ciężkiego.

- Dennica w wykonaniu monolitycznym z uformowaną fabrycznie kinetą i osadzonymi przejściami szczelnymi dla zastosowanych rur.
- Studnie muszą posiadać minimalne parametry podane w projekcie oraz spełniać wymogi szczelności wg PN-92/B-10735.
- Włazy zlokalizowane w drogach o nawierzchni utwardzonej należy zlicować z powierzchnią terenu.
- Włazy zlokalizowane w terenach nieutwardzonych (pobocza/tereny zielone) należy zabezpieczyć wylewką betonową z betonu C12/15 o wymiarach 1,50x1,50m i grubości min. 0,15m.
- Bezwzględnie zastosować króćce na wlocie i wylocie pełniące rolę przegubu w przypadku nierównomiernego osiadania studni i kanałów.

Hcałk – wysokość studni (pomiędzy rzędną dna i rzędną terenu)
Rt – rzędna terenu [m n.p.m.]
Rd – rzędna dna [m n.p.m.]

Rodp – rzędna odpływu [m n.p.m.]
Rdop – rzędne dopływów [m n.p.m.]
 $\alpha_{1,2,3}$ – kąty dopływów względem kanału odpływu

Zestawienie poszczególnych parametrów studni przedstawiono w części opisowej projektu.

ELJOT	Biuro Projektowe: "ELJOT" BL JAROSZ 80-172 Gdańsk, ul. T.Edisona 66		faza:	PBW
	Inwestor: Gmina Miejska Chojnice 89-600 Chojnice, ul. Stary Rynek 1		branża:	sanitarna
Projektant: mgr inż. Ryszard Musiał upr. bud. 256/Gd/72	Podpisy	Nazwa inwestycji:	data:	
Sprawdzający:		"Budowa sieci kanalizacji deszczowej w rejonie ulicy Ustronnej z doprowadzeniem wód opadowych do zbiornika retencyjnego"	01.2018	
Opracowanie: mgr inż. Ryszard Musiał mgr inż. Krzysztof Dzikoński			skala:	
		Nazwa rysunku:	nr rysunku:	
		Schemat studni betonowych	4.1	