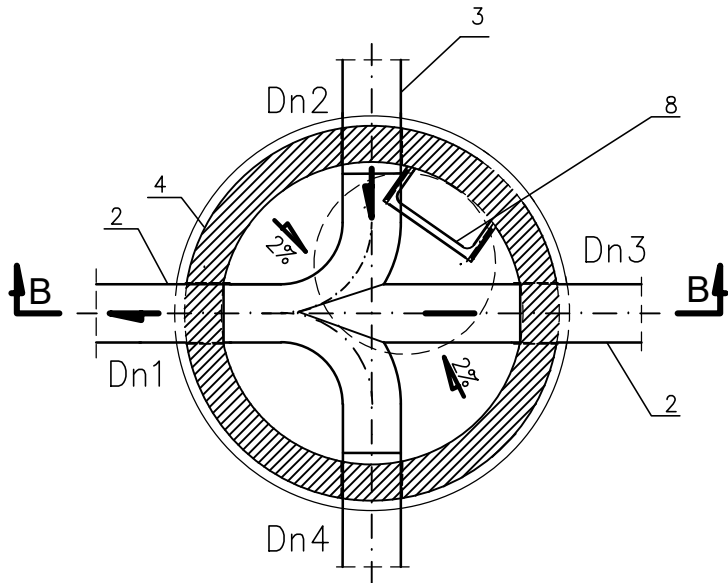


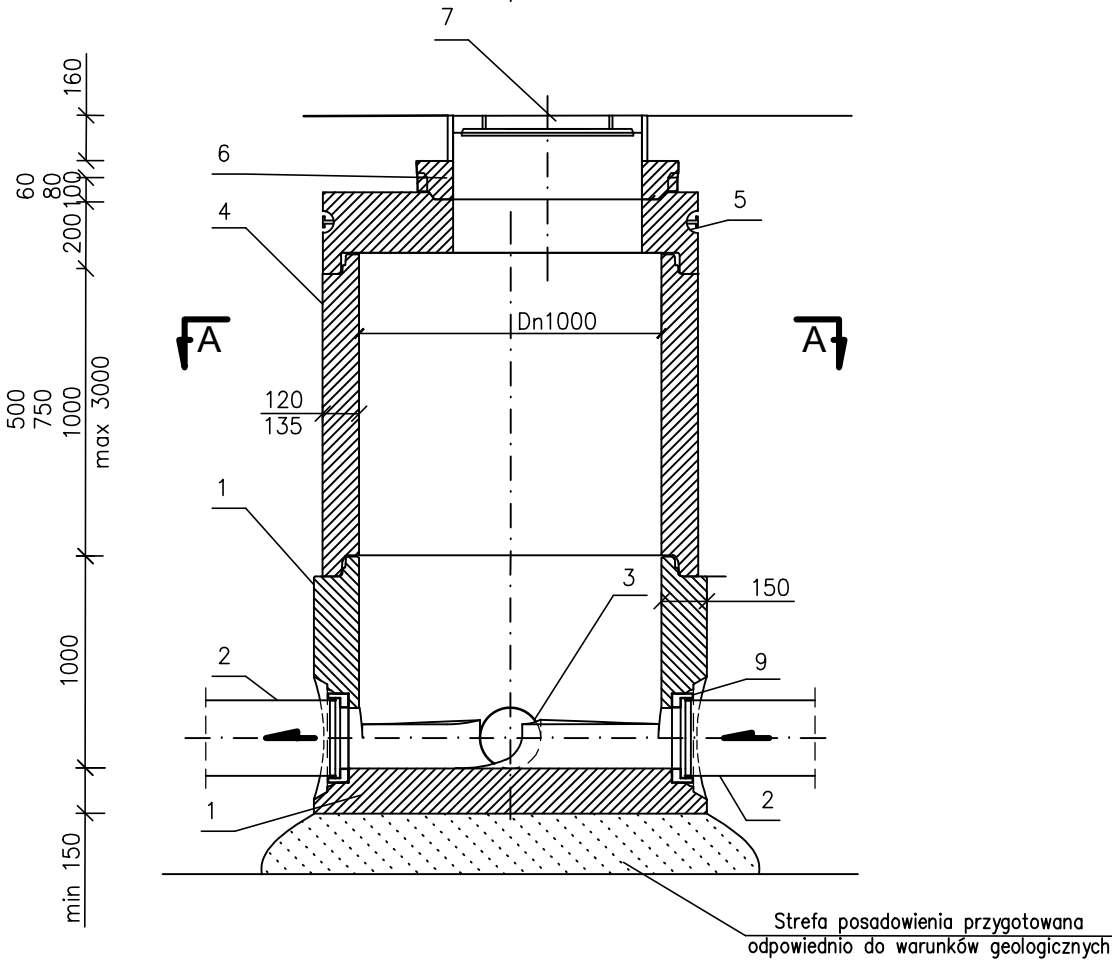
ZESTAWIENIE STUDNI BETONOWYCH NA KANALE DESZCZOWYM																			
Lp.	Numer studni	X	Y	Rzędna terenu proj.	Rodzaj studni	Średnica studni [m]	Rzędna dna studni	H [m]	Rzędna dna	Dn1 [m]	kąt α	Rzędna dna	Dn2 [m]	kąt β	Rzędna dna	Dn3 [m]	kąt γ	Rzędna dna	Dn4 [m]
KOMORA STUDNI									ODPŁYW		DOPŁYW I (0°-90°)			DOPŁYW II (91°-180)			DOPŁYW III (181°-270°)		
1.	S1	6400164,93	5747478,01	97,02	betonowa	1	94,95	2,07	94,95	0,4	-	-	-	-	-	-	182	94,95	0,4
																	270	95,76	0,16
2.	S2	6400192,38	5747513,05	97,18	betonowa	1	95,09	2,09	95,09	0,4	90	95,09	0,315*	-	-	-	270	95,09	0,315*

* otwory pod dalszą rozbudowę sieci zaślepić

A - A



B - B



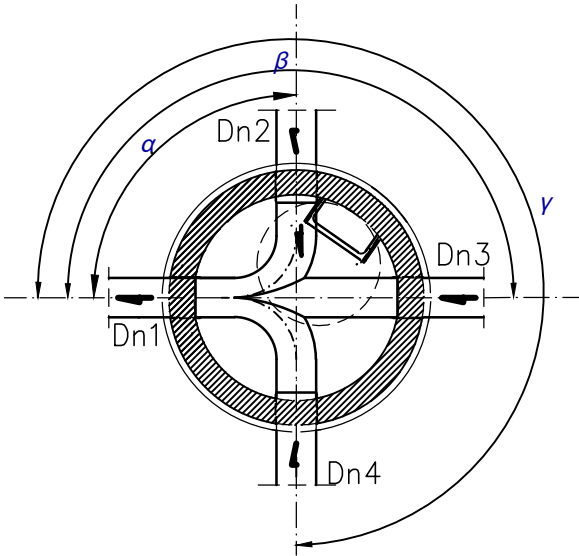
Legenda:

- Dennica studni Dn1000mm beton C35/45 wykonana jako monolit z kinetą $h = 3/4 Dn3$
- Kanał główny – Dn1, Dn3 – Dn400mm
- Dopływy boczne – Dn2, Dn4 – Dn315 lub Dn160mm
- Kręgi betonowe Dn1000mm prefabrykowane, beton C35/45, h zmienne
- Pokrywa studzienna Dn1000/625mm, 400 kN
- Pierścień dystansowy betonowy, beton C35/45, h zmienne
- Właz żeliwny klasy D400 z wypełnieniem betonowym
- Stopnie złazowe żeliwne pokryte tworzywem sztucznym wykonanie wg PN–EN 1917
- Fabrycznie osadzona tuleja przejściowa

UWAGI:

- Wymiary i rzędne rur Dn1, Dn2, Dn3, Dn4 wg profilu podłużnego i tabeli 1.
- Wszystkie elementy studni muszą spełniać wymogi normy PN–EN 1917
- Studnię "S2" zlokalizowaną w nawierzchni gruntowej wyposażać w pierścień odciążający.

Schemat włączenia kanałów do studni



Zamawiający: MIASTO LESZNO UL.KARASIA 15, 64-100 LESZNO				
Jednostka projektowa: FIRMA PROJEKTOWO - USŁUGOWA KRZYSZTOF MARCHWICKI, UL. DUŃSKA 30, 64-100 LESZNO				
Stadium projektu: PROJEKT TECHNICZNY				
Zamierzenie budowlane: Budowa ulicy Dudy-Gracza w Lesznie na odcinku od ul. Hasiora do ul. Dunikowskiego				
Obiekt budowlany: Ulica Dudy-Gracza w Lesznie				
Nazwa opracowania: ROBOTY SANITARNE				
Branża: SANITARNA				
Tytuł rysunku: SCHEMAT STUDNI BETONOWEJ Dn1000				
Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Tomasz Rzeźnik	WKP/0273/POOS/14	Projektowanie w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej	
Sprawdzający	mgr inż. Klemens Janiak	675/85/Lo	Sprawdzanie w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej	
Data: Lipiec 2024 r.	Nr umowy: IN.272.25.2024	Nr rysunku: 05.01	Skala: _____	