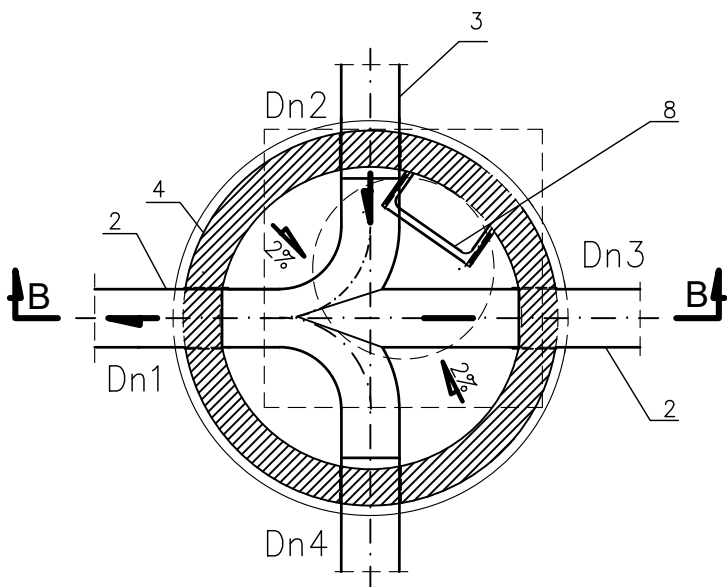
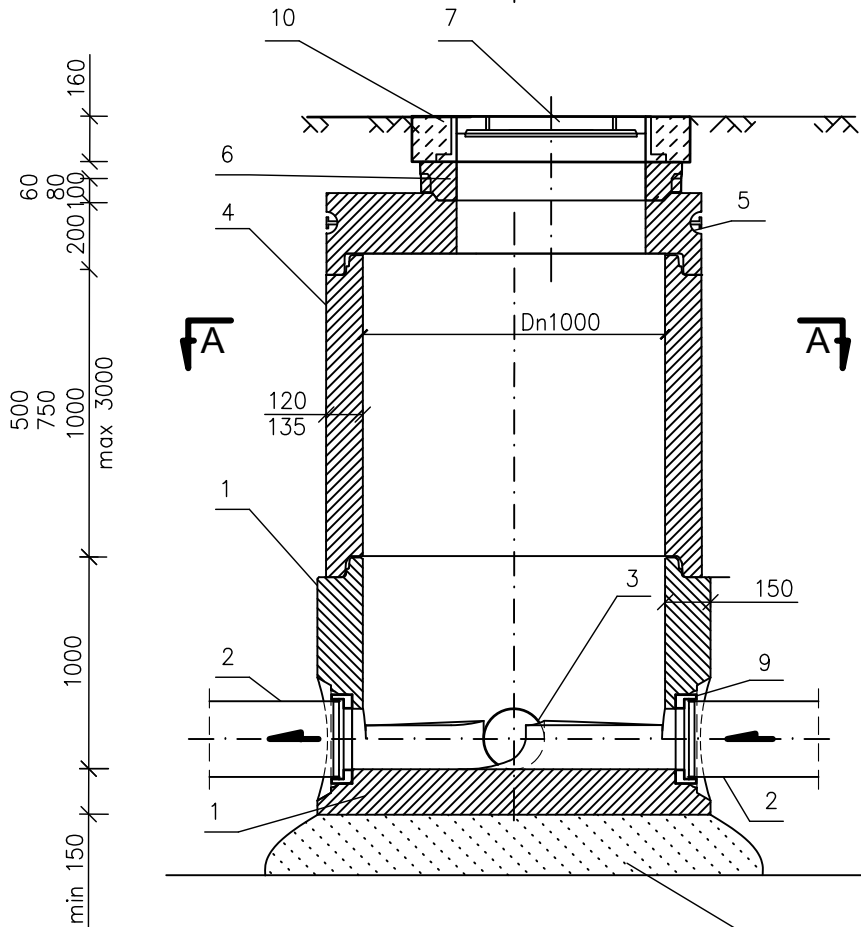


Tabela 1. Zestawienie studni																						
ZESTAWIENIE STUDNI BETONOWYCH																						
L.p.	Numer studni	X	Y	Rzędna terenu proj.	Rodzaj studni	Średnica studni [m]	Rzędna dna studni	H [m]	Rzędna dna	Dn1 [m]	kąt α	Rzędna dna	Dn2 [m]	kąt β	Rzędna dna	Dn3 [m]	kąt γ	Rzędna dna	Dn4 [m]	kąt φ	Rzędna dna	Dn5 [m]
	KOMORA STUDNI								ODPŁYW		DOPŁYW I (0°-90°)			DOPŁYW II (91°-180)			DOPŁYW III (181°-270°)			DOPŁYW IV (271°-359°)		
1	S1	5746952.66	6402608.86	94,95	betonowa	1,0	91,93	3,02	91,93	0,315	-	-	-	-	-	-	183	91,93	0,250	-	-	-
2	S2	5746945.77	6402569.87	94,88	betonowa	1,0	92,05	2,83	92,05	0,250	-	-	-	160	92,05	0,250	-	-	-	-	-	-
3	S3	5746942.69	6402564.61	94,87	betonowa z osadnikiem	1,5	91,06	3,81	92,06	0,250	-	-	-	113	93,88 *	0,160	205	92,89	0,315	-	-	-
4	S4	5746929.91	6402363.81	94,50	betonowa	1,0	93,57	0,93	93,57	0,315	55	*	0,160	179	93,57	0,315	-	-	-	295	*	0,160
5	S5	5746928.79	6402341.87	94,72	betonowa	1,0	93,64	1,08	93,64	0,315	-	-	-	178	93,64	0,250	270	93,64	0,250	-	-	-
6	S6	5746928.06	6402333.00	94,79	betonowa	1,0	93,67	1,12	93,67	0,250	-	-	-	127	93,76	0,160	256	93,76	0,160	-	-	-
7	S7	5746947.53	6402340.85	94,95	betonowa	1,0	93,71	1,24	93,71	0,250	-	-	-	110	93,8	0,160	210	93,80	0,160	-	-	-
* - w studniach S3 oraz S4 w celu dokonania przebiegu istniejących przykanalików deszczowych należy dokonać weryfikacji rzędnej dna włączenia przykanalika do studni																						

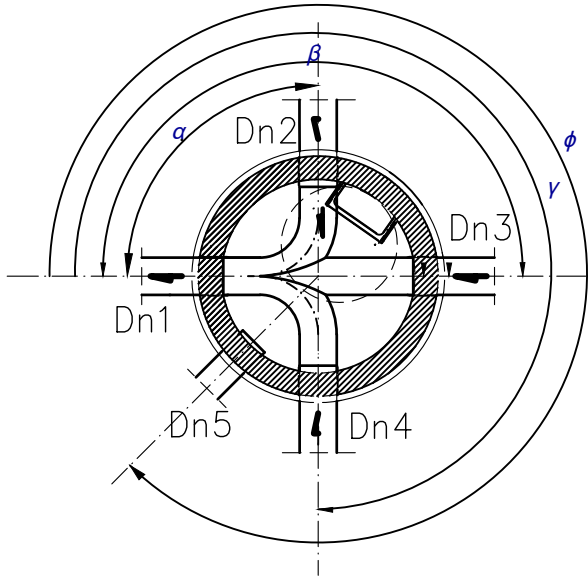
A - A



B - B



Strefa posadowienia przygotowana odpowiednio do warunków geologicznych



Legenda:

- Dennica studni Dn1000mm beton C35/45 wykonana jako monolit z kinetą  $h = 3/4 Dn3$
- Kanał główny – Dn1, Dn3, Dn250mm, Dn315mm
- Dopływy boczne – Dn2, Dn4, 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
- Płyta żelbetowa naprawcza o wymiarach 920x920x160

UWAGI:

- Wymiary i rzędne rur Dn1, Dn2, Dn3, wg profilu podłużnego i tabeli 1.
- Wszystkie elementy studni muszą spełniać wymogi normy PN-EN 1917
- Studnie S1 o średnicy Dn1200mm wykonać analogicznie.

Zamawiający / Inwestor: <b>MIASTO LESZNO</b> ul. Kazimierza Karasia 1, 64-100 Leszno			
Jednostka Projektowa: <b>FIRMA PROJEKTOWO-USŁUGOWA KRZYSZTOF MARCHWICKI</b> ul. Duńska 30, 64-100 Leszno			
Stadium: <b>Projekt</b> <b>Budowlano -</b> <b>-Wykonawczy</b>	Zadanie: <b>Odwodnienie projektowanej nawierzchni ul. Antoniny (na odc. od ul. Adama Mickiewicza do skrzyżowania z ul. Ostroroga) w Lesznie wraz z przyległym parkingiem</b>		
	Adres inwestycji: <b>Leszno, numery ewidencyjne działek: 2/34, 2/35, 2/19, 1, 2/16</b>		
Branża: <b>SANITARNA</b>	Tytuł rysunku: <b>Schemat wykonania studni betonowych Dn1000mm</b>		
Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Numer uprawnień:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Tomasz Rzeźnik	WKP/0273/POOS/14 specjalność instalacyjno - inżynierska	
Asystent:			
Sprawdzający:	mgr inż. Klemens Janiak	43/w/94/Lo specjalność instalacyjno - inżynierska	
Data opracowania: <b>kwiecień 2020 roku</b>		Skala: _____	Rysunek nr: <b>05.01.00</b>