


Technical drawing of a cylindrical vessel with a hemispherical bottom. The drawing includes the following dimensions and components:

- Dimensions:**
 - Overall height: 1470
 - Height from base to top flange: 1320
 - Top flange thickness: 150
 - Inner diameter: $\phi 1000$
 - Bottom radius: 200
 - Horizontal distance from centerline to the right side of the bottom: 110
 - Horizontal distance from centerline to the right side of the top flange: 625
 - Horizontal distance from centerline to the right side of the top flange (including the flange): 665
 - Horizontal distance from centerline to the right side of the top flange (including the flange and the top flange): 93,65
 - Horizontal distance from centerline to the right side of the bottom: 92,45
 - Horizontal distance from centerline to the right side of the bottom: 92,18
- Components:**
 - 1: Cylindrical shell
 - 2: Hemispherical bottom
 - 3: Top flange
 - 4: Support bracket
 - 5: Bottom flange
 - 6: Bottom flange
 - 7: Support bracket
 - 8: Internal support structure
 - 9: Top flange
 - 10: Top flange
 - 11: Top flange

Technical drawing of a circular machine component, showing a 180° section view. The drawing includes the following details:

- Section View:** A semi-circular section view of a circular component, indicated by the 180° arc at the top.
- Dimensions:**
 - Overall diameter: $\phi 1000$
 - Inner diameter: $\phi 1000$ (indicated by a dashed circle)
 - Section line length: 200
 - Section line offset: 110
- Labels:**
 - A-A:** Section line label on the left.
 - B-B:** Section line label on the right.
 - 5:** Label pointing to the outer shell.
 - 4:** Label pointing to the inner shell.
 - 7:** Label pointing to the section line.
- Internal Features:**
 - A central oval-shaped feature.
 - A dashed circle representing the inner diameter.
 - A section line with a break symbol (zigzag line) and an arrow pointing to the right.

1. Stożek studni rozprężnej PE $\varnothing 1000$ h = 240 mm
2. Okrągła podstawa studni rozprężnej PE $\varnothing 1000$
h=1000 mm
3. Właz żeliwny klasy D400
4. Króciec wlotowy PE $\varnothing 110$ mm
5. Króciec odpływowy PE $\varnothing 200$ mm
6. Projektowany kanał grawitacyjny PCW
7. Rurociąg tłoczny PE SDR17
8. Stopnie złazowe żeliwne lub stalowe pokryte tworzywem sztucznym wg PN
9. Pierścień zabezpieczający $\varnothing 1000$ beton
10. Zaprawa cementowa M50
11. Pierścień betonowy odciążający Dn800

	BIURO USŁUG INŻYNIERYJNYCH KOLEKTOR 64-100 LESZNO ul. R.Kowalskiego 33 tel/fax 65 526-77-00		ZAMAWIAJĄCY INWESTOR Gmina Rydzyna ul. Rynek 1 64 – 130 Rydzyna			
			OBIEKT I TREŚĆ RYSUNKU			
	BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W ULICY MODRZEWIOWEJ, CYPRYSOWEJ, CISOWEJ I ŁĄCZNIKOWEJ W DĄBCZU		SCHEMAT WYKONANIA STUDNI ROZPRĘŻNEJ			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		PODPIS	SKALA	NUMER RYSUNKU		
PROJEKTANT	mgr inż. T. RZEŹNIK uprawnienia projektowe nr WKP/0273/P005/14 specjalność instalacyjno – inżynieryjna członek WOIB w Poznaniu		—	06.03.00		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. K. JANIAK uprawnienia spr. nr 43/w/94/Lo specjalność instalacyjno – inżynieryjna		DATA OPRACOWANIA	BRANŻA	STADIUM	NR OBIEKTU
ASYSTENT	mgr inż. A. PIWOWARSKA		04.12.2018	IS	PB	I