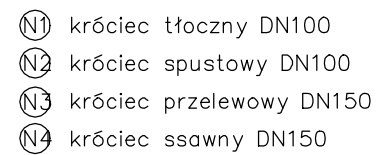
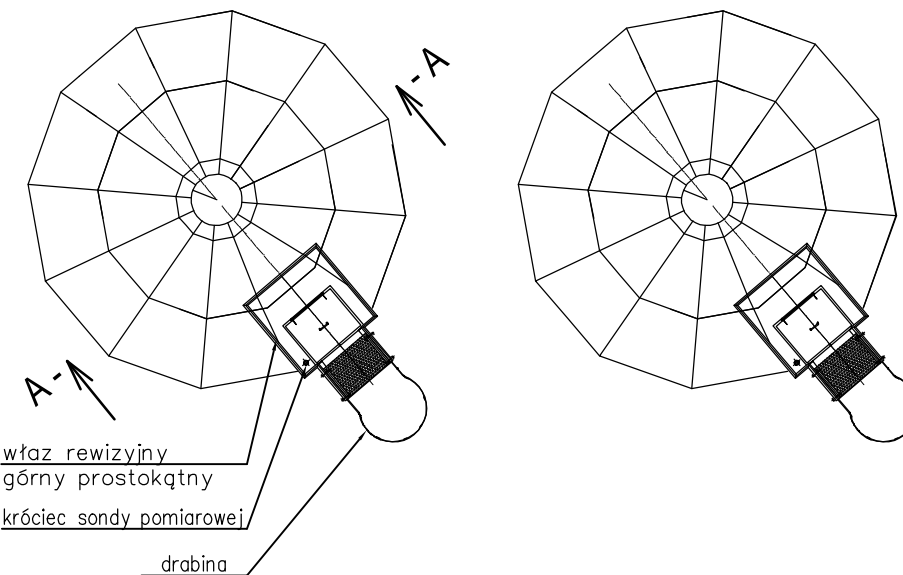


The diagram shows a horizontal line representing a surface. A downward-pointing arrow is labeled  $B$ . From the point where the arrow meets the surface, two other arrows originate: one pointing up and to the left, labeled  $B \sin \alpha$ , and another pointing up and to the right, labeled  $B \cos \alpha$ .




1. Płytę fundamentową należy wykonać według wytycznych branży konstrukcyjno – budowlanej. Przejścia rurociągów przez płytę fundamentową należy zabetonować, aż do krawędzi płyty w rzucie poziomym.
2. Wytyczne wykonania płyty zbiornika uwzględnić przy zamawianiu zbiornika.
3. Na przewodzie łączącym przelew ze zbiornika retencyjnego do kanalizacji należy zastosować syfon uniemożliwiający przedostawanie się wyciwów z kanalizacji do zbiornika.
4. Konstrukcja zbiornika wykonana z kwasoodpornych płaskich paneli stalowych gatunku ANSI304, wykończona pierścieniami wzmacniającym ze stali ocynkowanej. Panele stalowe skręcane za pomocą kwasoodpornych śrub, podkładek oraz nakrętek. Połączenia między panelami uszczelnione za pomocą kitu z atestem PZH.
5. Wszystkie przejścia rurociągów przez ściany wykonać jako szczelne na bazie tańcuchów uszczelniających.
6. Rurociągi technologiczne w obrębie zbiornika wykonać ze stali KO min. AISI 304.
7. Przelew i spust ze zbiorników należy skierować na terenyc chłonne wokół zbiornika.
8. Wierzchnia część płyty dennej pokryta powłoką Hydrostop Mieszanka Profesjonalna w ilości 1,6kg/m<sup>2</sup>.

przelew PVCØ160  
zasuwa DN100  
spust DN100



WYKONAWCA:



ul. Staroszkolna 16/28 tel. 052 327 65 65  
85 - 209 BYDGOSZCZ

INWESTOR:

GMINA GRUDZIĄDZ

ul. Wybickiego 38  
86-300 Grudziądz

OBIEKT:

Budowa infrastruktury podnoszącej ciśnienie wody dla sieci wodociągowej zasilającej miejscowości Ruda i Waldowo Szlacheckie.

TREŚĆ RYSUNKU:

Rzut i przekroje przez zbiornik retencyjny o pojemności 100 m<sup>3</sup> - część instalacyjna.

Funkcja	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr Uprawnień	Podpisy
Projektant	mgr inż. Marek Pianowski	Ochr. środ. Inst. sanit	GP-KZ-7342/35/94 GP-KZ-7342/213/92	
Sprawdzający	mgr inż. Aleksandra Zalewska	Inst. sanit	KUP/0245/PBS/19	
Faza:	Skala:	Data:	Nr kontraktu:	Nr rysunku:
PT	1:100	11.2024 r.		S/4