

Ogrodzenie H=1,80 m

Kładka na podkonstr. stalowej

130

400

200 600 200

1 000

200 1 000 1 400

Technical cross-section drawing of a wastewater treatment tank. The drawing shows a rectangular tank with a sloped bottom. Key features include:

- Elevations:** 192.0 (top left), 191.7 (water level), 192.3 (top right), 190.0 (bottom center).
- Slopes:** Nachylenie skarp 1:1 (on both sides).
- Structural Details:**
 - Ogrodzenie H=1.80 m (concrete wall on the left).
 - Kładka na podkonstr. stalowej (steel floor slab on the right).
 - Rura PE Ø200 mm ze spadkiem 3% (PE pipe with 3% slope).
 - Spód rury PE Ø200 - 20 cm nad dnem zbiornika (bottom of the PE pipe 20 cm above the tank bottom).
 - PREFABRYKOWANA SZUFLIENKA betonowa Ø300 mm (prefabricated concrete manhole).
 - Kosz ssawny z zaworem zwrotnym Ø100 mm (suction hopper with check valve Ø100 mm).
 - Utworzona droga PP02 szerokości 5,0 m (created PP02 road 5.0 m wide).
 - Nasada na pokrywą Ø110 (base for Ø110 cover).
- Construction Layers (from top to bottom):**
 1. Płyta betonowa ażurowa (8 cm)
 2. Podsyпка piaskowa z piasku średniego (10 cm)
 3. Geowłókna gramatura 500 gr/m² (0.2 cm)
 4. Warstwa dociskowa z piasku średniego (10 cm)
 5. Membrana bentonitowa (0.4 cm)
 6. Warstwa wyrównawcza z piasku średniego (10 cm)
 7. Grunt rodzimy (native soil)

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:		MODERNIZACJA I DOSTOSOWANIE CZEŚCI POMIESZCZEŃ SZKOLNYCH NA PUNKT PRZEDSZKOLNY	
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:		CIECHLIN, 05-652 Pniewy dz.ew.nr 181/2 obręb 0003 Ciechlin, 140609_2 Pniewy	
INWESTOR:		Gmina Pniewy Pniewy 2, 05-652 Pniewy	
Jednostka projektowa: Studio Architektury Nowoczesnej Tomasz Głowiński ul. Sarmacka 22/25, 02-972 Warszawa		FAZA PROJEKTU: PROJEKT BUDOWLANY	
PROJEKTANT ARCHITEKTURA: mgr inż. arch Tomasz Głowiński		Nr. upr. MA/004/14 Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej	
SPRAWDZAJĄCY ARCHITEKTURA: mgr inż. arch Joanna Kawa		Nr. upr. MA/048/2015 Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej	
PROJEKTANT KONSTRUKCJA: mgr inż. Wojciech Górecki		Nr. upr. Wa-181/02 Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej	
SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKCJA: mgr inż. Łukasz Piwowarski		Nr. upr. MAZ/0798/PWBKb/16 Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej	
TYTUŁ RYSUNKU:			
SZCZEGÓŁ ZBIORNIKA P. POŻ.			
DATA RYSUNKU: 06.2019	SKALA RYSUNKU: 1:100 @A3	NUMER RYSUNKU: PB-A-02	REWIZJA: