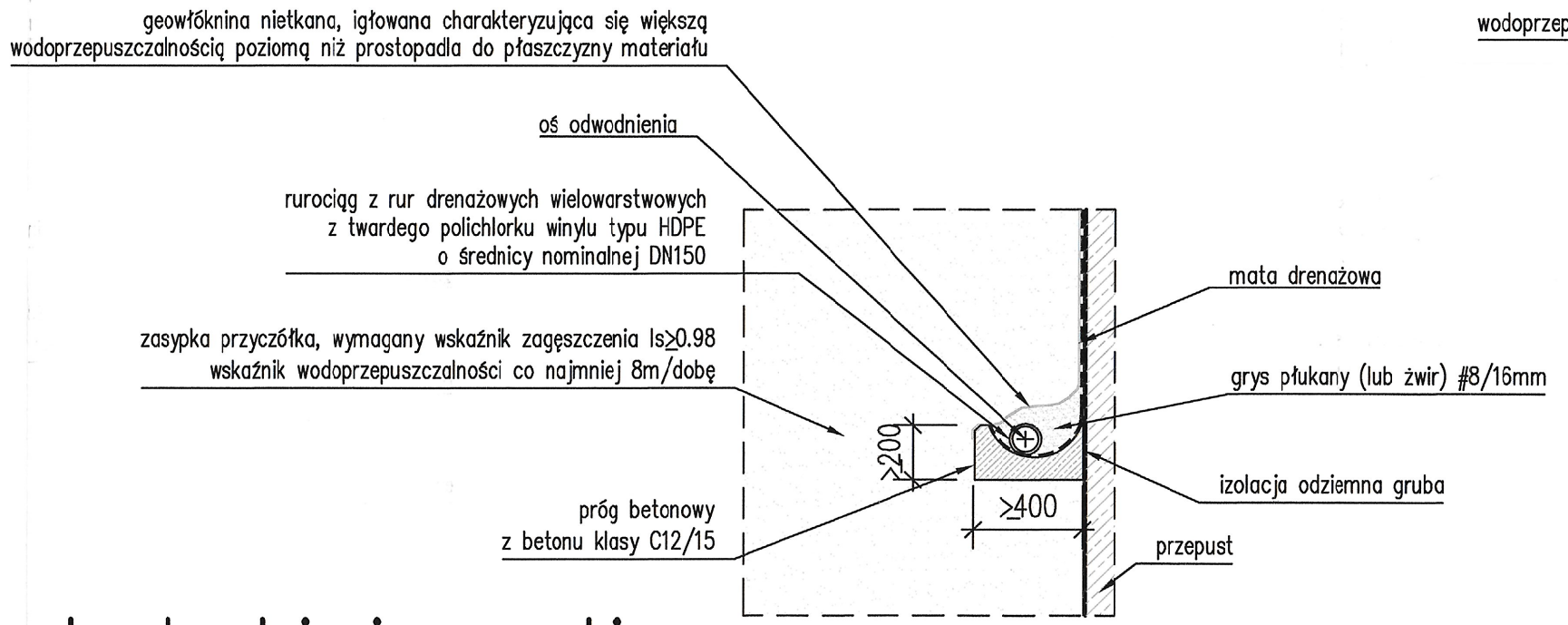
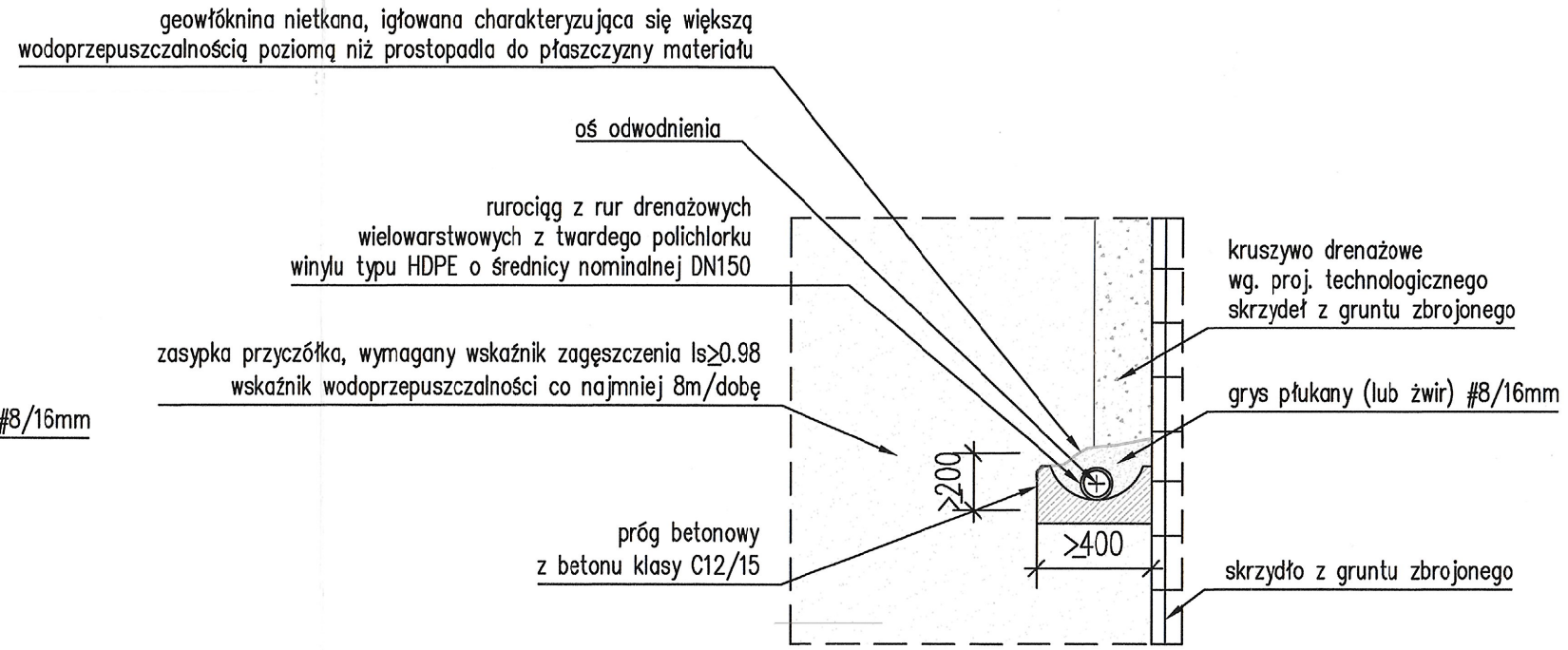
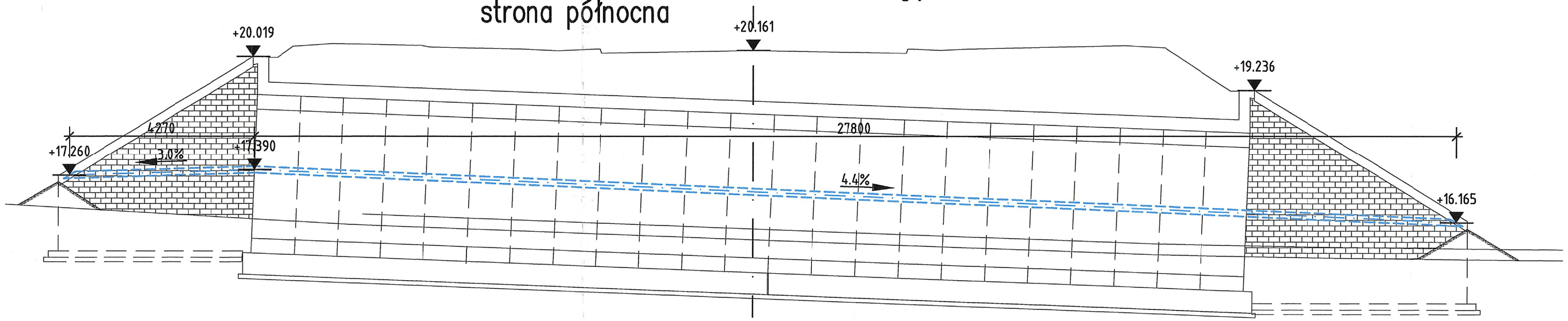
Odwodnienie zasypki skala 1:25
wzdłuż ścian przepustu



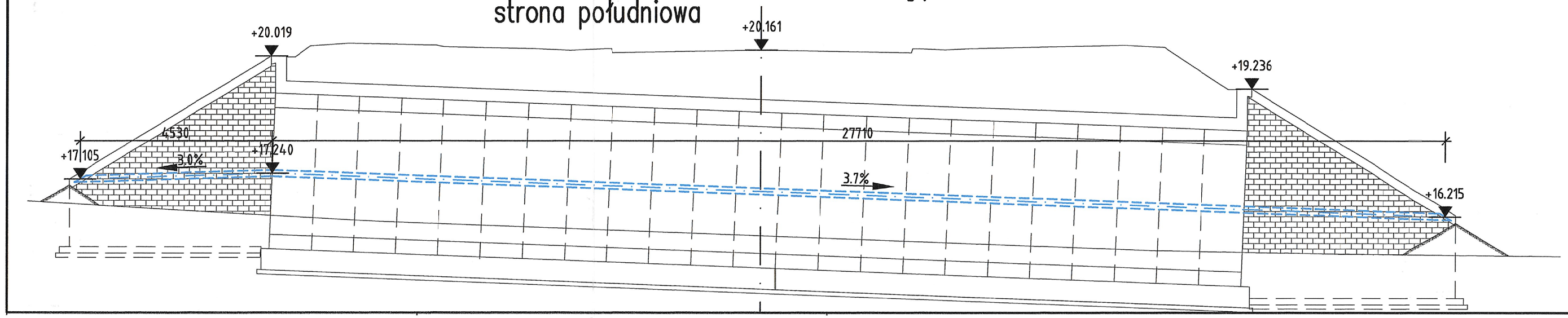
Odwodnienie zasypki skala 1:25
wzdłuż skrzydeł z gruntu zbrojonego



Schemat odwodnienia zasypki skala 1:100
strona północna



Schemat odwodnienia zasypki skala 1:100
strona południowa



Uwagi:

1. Poza zakresem warstwy filtracyjnej (czyli poza obrysem skrzydeł) przedłużeniem rur drenażowych powinny być rury pełne (nie posiadające perforacji).
2. Stosowana mata drenażowa powinna składać się z:
   - warstwy obłogowej od strony podpory, charakteryzującej się wysoką odpornością na uszkodzenia mechaniczne (wykonanej np. z folii HDPE),
   - warstwy wewnętrznej drenażowej, o azurowej strukturze, której celem jest dystansowanie płaskich warstw obłogowych w celu zapewnienia swobodnego przepływu wody w płaszczyźnie maty,
   - warstwy obłogowej od strony gruntu, wykonanej z geowłókniny filtracyjnej.

   Dopuszcza się rozwiązanie, w którym warstwa obłogowa od strony ściany pionowej przepustu oraz warstwa drenażowa to jedna warstwa ochronno–drenażowa.
3. Minimalny spadek podłużny drenazu wynosi 3,0%.
4. Wylotu drenu na skarpie obrukować kamieniem.

Wymiary podano w mm.

PROJEKT:
BUDOWA ULICY STRZELECKIEGO W PRUSZCZU GDAŃSKIM

ZAMAWIAJĄCY:
GMINA MIEJSCA PRUSZCZ GDAŃSKI
ul. Grunwaldzka 20
83–000 Pruszcz Gdański

WYKONAWCA:
Pracownia Inżynierska Creator
Gdańsk, ul. Andrzeja Struga 6A/4
NIP: 583–326–14–54

BIURO DROGOWE
Gdynia, ul. Graniczna 25/11
NIP: 586–219–45–36

STADIUM:
PROJEKT WYKONAWCZY

RYSUNEK:
Przejazd pieszo-rowerowy PPR2
Drenaż zasypki

PROJEKTANT: mgr inż. Henryk Windorpski		NR UPRAWNIEŃ: POM/0129/POOM/05 spec. mostowa	PODPIS:
PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Michał Struczyński		NR UPRAWNIEŃ: POM/0075/POOM/07 spec. mostowa	PODPIS:
BRANŻA: MOSTOWA	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY	DATA: 11/2022	NR RYS.: PPR2 - 8
TOM: I / 2.3		SKALA: 1:50	

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM, ZMIANY SĄ MOŻLIWE TYLKO ZA ZGODĄ AUTORA, KOPIOWANIE I NAŚLADOWNICTWO ZABRONIONE