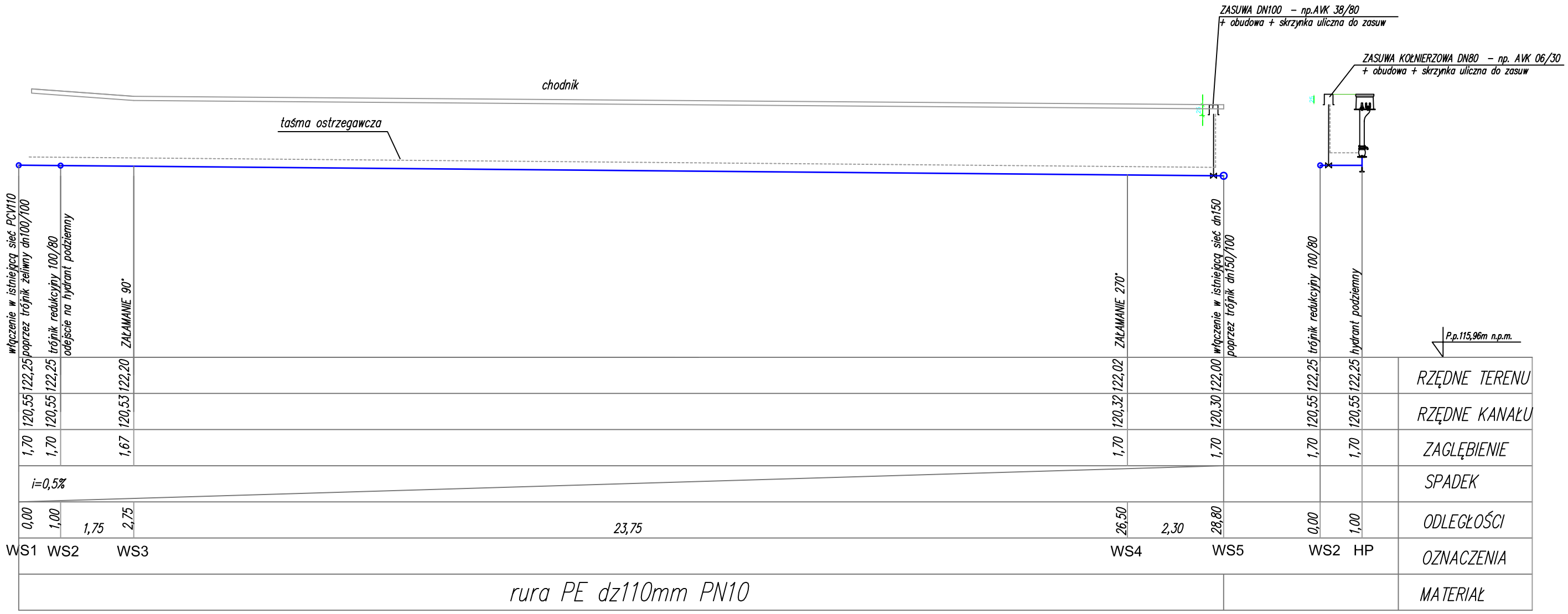
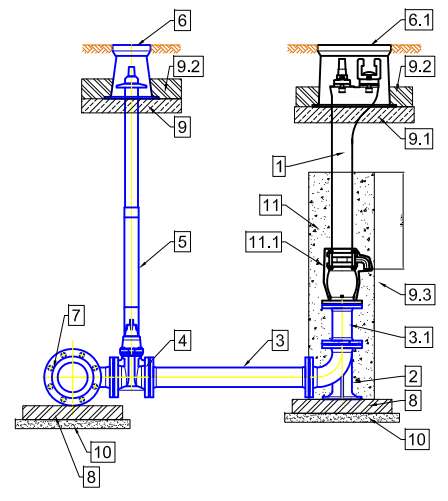


SCHEMAT ZABUDOWY HYDRANTU PODZIEMNEGO



1. Hydrant podziemny DN80 PN16 zgodny z PN–EN 14339.
2. Kolano stopowe żeliwne kołnierzowe DN80.
3. Króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego DN80 L=800mm.

3.1 Króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego DN80 L=200mm.

4. Zasuwa z żeliwa sferoidalnego DN80 z miękkim uszczelnieniem klina.
5. Obudowa teleskopowa z wrzecionem.
6. Skrzynka uliczna żeliwna do zasuwy DN80.

6.1 Skrzynka uliczna żeliwna do hydrantu podziemnego DN80.

7. Trójnik redukcyjny kołnierzowy DN110/DN80.
8. Bloczek betonowy 500x500x100mm.
9. Płyta betonowa zbrojona pod skrzynki do zasuw.

9.1 Płyta betonowa zbrojona pod skrzynie do hydrantów.

9.2 Opaska betonowa.

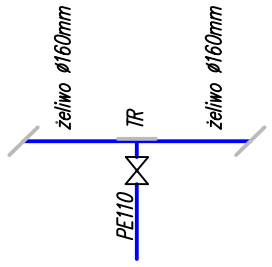
10. Podbudowa z betonu chudego.
11. Obsypka żwirowa 2–16mm z zagęszczeniem.

11.1 Obudowa odwodnienia hydrantu filtrem z geowłókniny 200mm/m2.

UWAGI

1. Wszystkie kształtki i armatura z żeliwa sferoidalnego, zabezpieczone zewnętrznie i wewnętrznie metodą proszkową powłoką epoksydową o grubości min. 250 μm.
2. Hydrant malowany proszkowo koloru czerwonego RAL 3000 (opcja).
3. Między kształtki a blok oporowy należy włożyć folię PVC gr. 2mm.

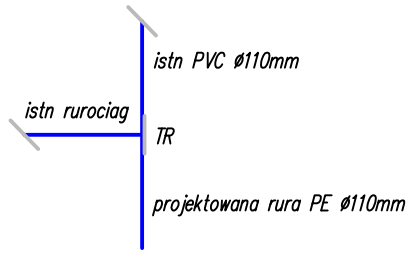
SCHEMAT PODŁĄCZENIA DO SIECI WĘZEŁ WS5



TR – trójnik kołnierzowy żeliwny redukcyjny 150/100
łączenie za pomocą łączników rurowo–kołnierzowych

Z – zasuwa dn100 z kołnierzem i króćcem PE
z obudową + skrzynką do zasuw

SCHEMAT PODŁĄCZENIA DO SIECI WĘZEŁ WS1



TR – trójnik żeliwny 100/100
łączenie za pomocą łączników rurowo–kołnierzowych

Uwaga! Dopuszcza się możliwość stosowania materiałów i urządzeń równoważnych do wskazanych w projekcie pod warunkiem, że zaproponowane materiały i urządzenia będą posiadały parametry nie gorsze niż te, które są przedstawione w dokumentacji technicznej.

Projekt budowlany–"Budynek Użyteczności Publicznej w Łapach na potrzeby kulturalno–edukacyjne –instalacje sanitarne"		
Nr rys: S–03	Temat rys: Profil sieci wodociągowej	Data: 19.05.2016r Skala: 1:100
Projektant:	mgr inż. Bartosz Sowa nr upr.WAM/0131/POOS/13	Podpis:
Sprawdzający:	mgr inż. Karolina Dąbrowska nr upr.WAM/0129/PWOS/13	Podpis: