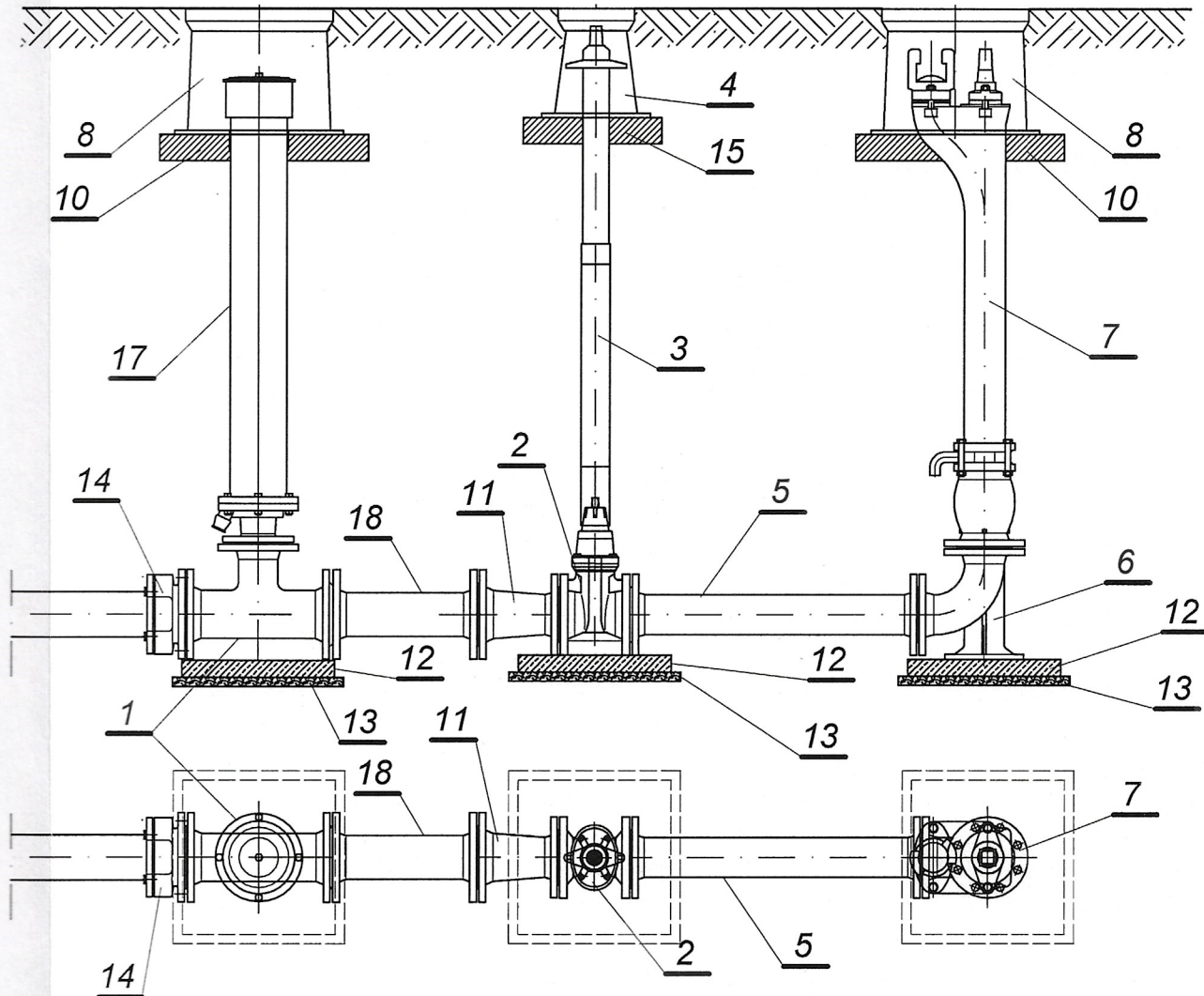


HYDRANTU PODZIEMNEGO

NA KOŃCU WODOCIĄGU Z ZASUWĄ I ODPOWIETRZNIKIEM



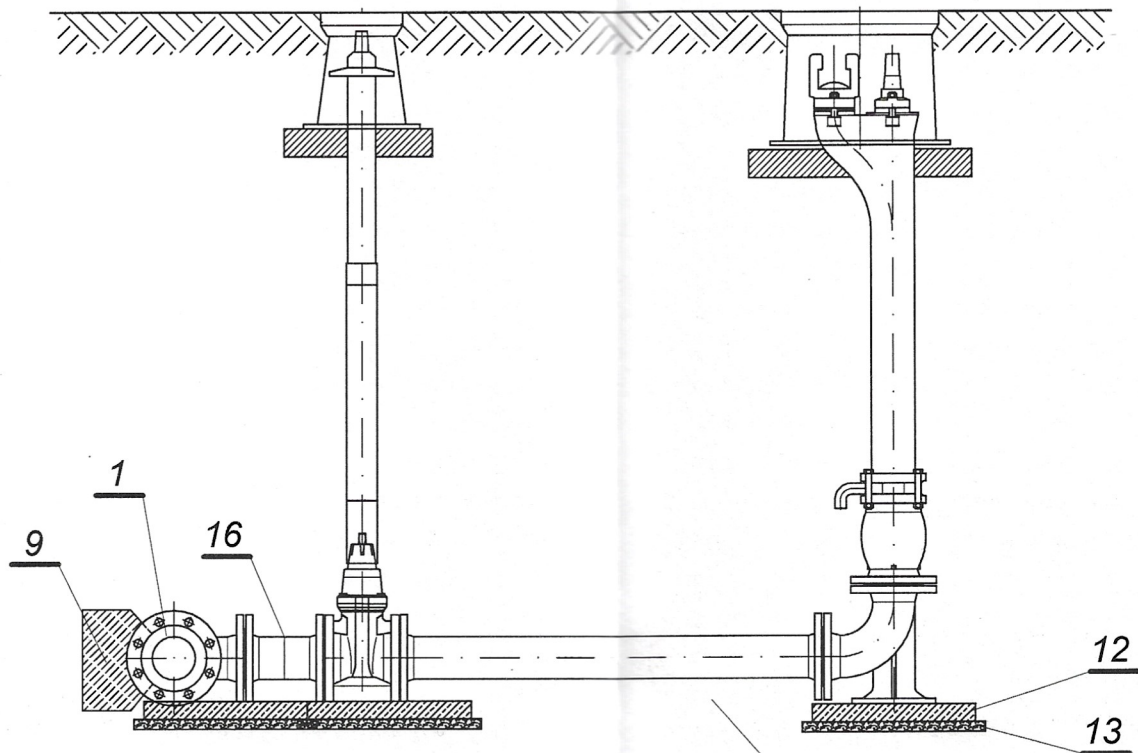
UWAGA:

ZAMONTOWANA ARMATURA MUSI ODPOWIEDAĆ WARUNKOM
TECHNICZNYM WYDANYM PRZEZ EKSPLOATATORA SIECI

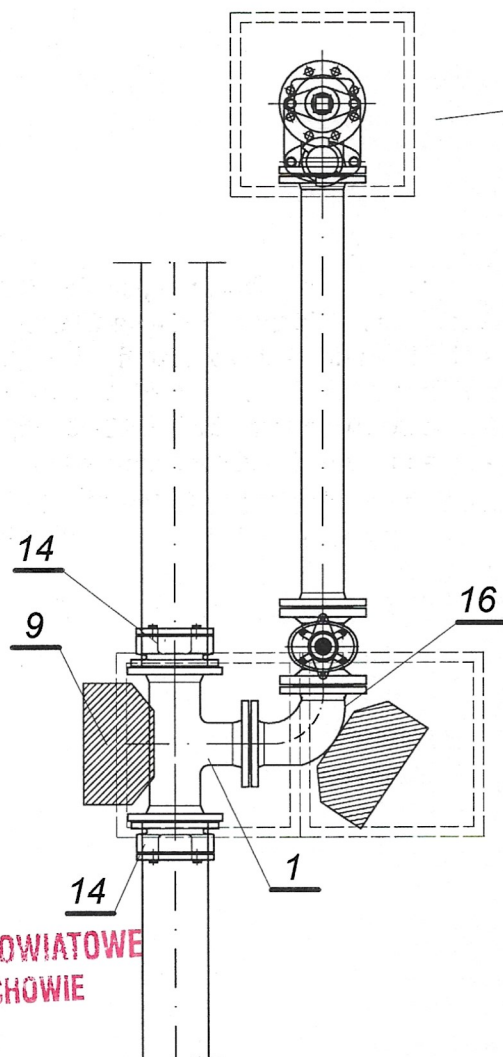
STANISŁAW POWIATOWE
W CZĘSTOCHOWIE

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „SONDA” ul. Nadrzeczna 57/59 lok. nr 12, 42-200 Częstochowa tel./fax 034 365-14-54, tel.324-86-91, e-mail: pwsonda@poczta.onet.pl		
nazwa projektu:	PROJ. BUD. SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z ODEJŚCIAMI PRZYŁĄCZY KANALIZACJI SANITARNEJ W GRANICACH PASA DROGOWEGO W M. ŁYSIEC W ULICY BOCZNEJ OD UL. JESIONOWEJ, NA DZ. 346/27, OBRĘB: ŁYSIEC	
nazwa rysunku:	USTAWIENIE HYDRANTU PODZIEMNEGO	Skala: -
projektował:	mgr inż. Krystian WISZARD Upr. w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej SLK/7281/PWBS/17.	nr rys. 5
sprawdził:	mgr inż. Przemysław GAWRON Upr. w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej SLK/6063/PWBS/15	Data opracowania 2019r.

NA ODGAŁĘZIENIU Z ZASUWĄ



istn. hydrant przebudować
wg. schematu "W"



OZNACZENIA:

1. - trójnik żeliwny kołnierzowy Ø100/80mm
2. - zasuwa kołnierzowa żeliwna Ø80mm
3. - obudowa do zasuw Ø80mm
4. - skrzynka uliczna do zasuw
5. - króciec dwukołnierzowy FF Ø80mm, L=
6. - kolano dwukołnierzowe ze stopą N
7. - hydrant podziemny Ø80mm
8. - skrzynka hydrantowa
9. - blok oporowy
10. - płyta betonowa zbrojona pod skrzynki c
11. - zwężka dwukołnierzowa FFR Ø100/80
12. - płyta chodnikowa 500x500x70mm
13. - podbudowa z chudego betonu
14. - kołnierz z króćcem PE do zgrzewania [
15. - płyta betonowa zbrojona pod skrzynki d
16. - łuk dwukołnierzowy Ø80mm
17. - zespół napowietrzająco-odpowietrzająco
bezpośredniej zabudowy w ziemi DN80
ze skrzynką uliczną hydrantową
18. - króciec dwukołnierzowy FF Ø80mm, L=