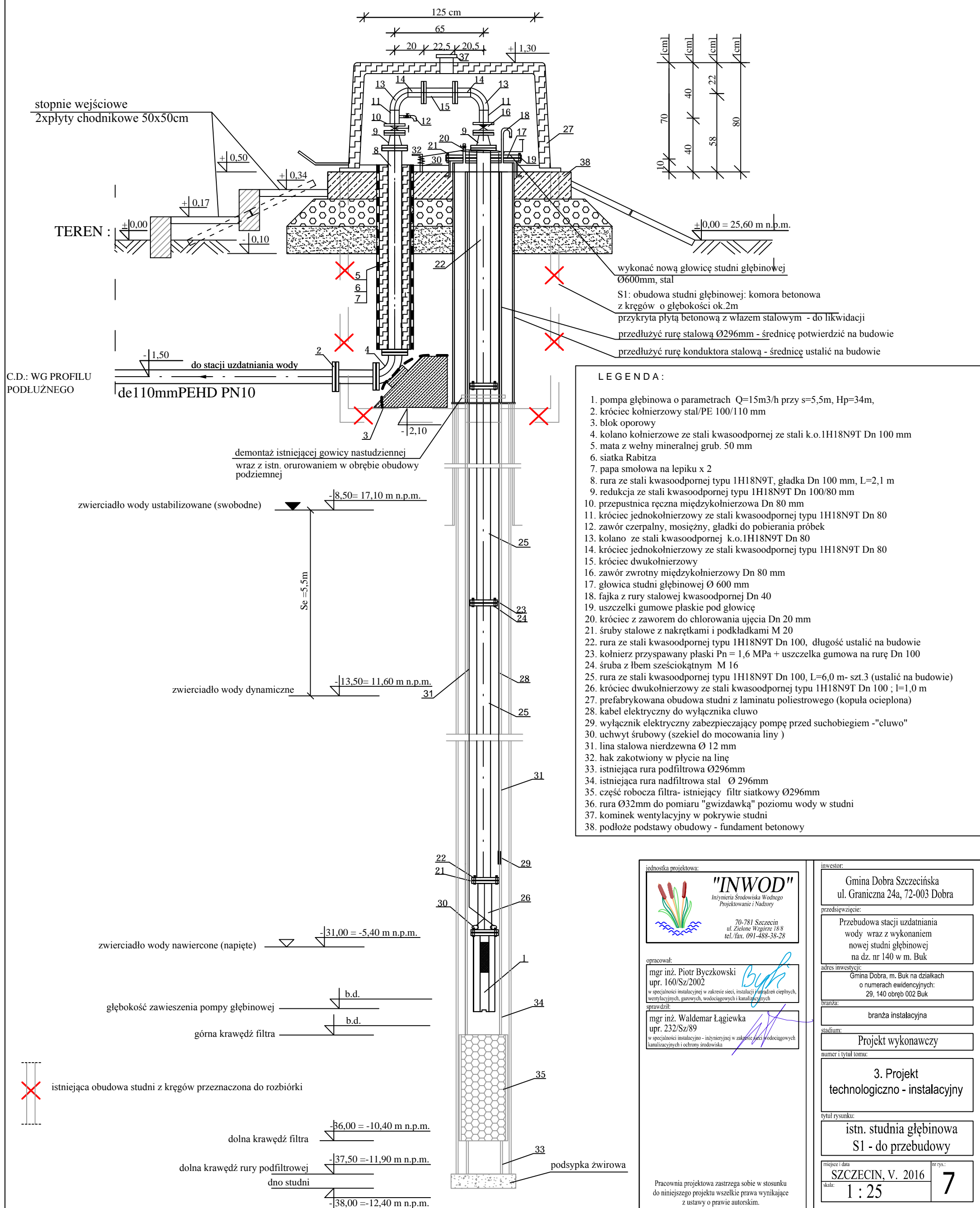


[illegible]

**UWAGA:**  
wymiary podłoża betonowego dostosować  
do rzeczywistych wymiarów obudowy



LEGENDA:

1. pompa głębinowa o parametrach Q=15m<sup>3</sup>/h przy s=5,5m, Hp=34m,
2. króciec kołnierzowy stal/PE 100/110 mm
3. blok oporowy
4. kolano kołnierzowe ze stali kwasoodpornej ze stali k.o. 1H18N9T Dn 100 mm
5. mata z wełny mineralnej grub. 50 mm
6. siatka Rabitza
7. papa smolowa na lepiku x 2
8. rura ze stali kwasoodpornej typu 1H18N9T, gładka Dn 100 mm, L=2,1 m
9. redukcja ze stali kwasoodpornej typu 1H18N9T Dn 100/80 mm
10. przepustnica ręczna międzykołnierzowa Dn 80 mm
11. króciec jednokołnierzowy ze stali kwasoodpornej typu 1H18N9T Dn 80
12. zawór czerpalny, mosiężny, gładki do pobierania próbek
13. kolano ze stali kwasoodpornej k.o. 1H18N9T Dn 80
14. króciec jednokołnierzowy ze stali kwasoodpornej typu 1H18N9T Dn 80
15. króciec dwukołnierzowy
16. zawór zwrotny międzykołnierzowy Dn 80 mm
17. głowica studni głębinowej Ø 600 mm
18. fajka z rury stalowej kwasoodpornej Dn 40
19. uszczelki gumowe płaskie pod głowicę
20. króciec z zaworem do chlorowania ujęcia Dn 20 mm
21. śruby stalowe z nakrętkami i podkładkami M 20
22. rura ze stali kwasoodpornej typu 1H18N9T Dn 100, długość ustalić na budowie
23. kołnierz przyspawany płaski Pn = 1,6 MPa + uszczelka gumowa na rurę Dn 100
24. śruba z łbem sześciokątnym M 16
25. rura ze stali kwasoodpornej typu 1H18N9T Dn 100, L=6,0 m- szt.3 (ustalić na budowie)
26. króciec dwukołnierzowy ze stali kwasoodpornej typu 1H18N9T Dn 100 ; l=1,0 m
27. prefabrykowana obudowa studni z laminatu poliestrowego (kopuła ocieplona)
28. kabel elektryczny do wyłącznika cłuwo
29. wyłącznik elektryczny zabezpieczający pompę przed suchobiegiem "cłuwo"
30. uchwyty śrubowy (szekiel do mocowania liny )
31. lina stalowa nierdzewna Ø 12 mm
32. hak zakotwiony w płycie na linę
33. istniejąca rura podfiltrawca Ø296mm
34. istniejąca rura nadfiltrawca stal Ø 296mm
35. część robocza filtra- istniejący filtr siatkowy Ø296mm
36. rura Ø32mm do pomiaru "gwizdawka" poziomu wody w studni
37. kominek wentylacyjny w pokrywie studni
38. podłoże podstawy obudowy - fundament betonowy

jednostka projektowa:



opracował

mgr inż. Piotr Byczkowski  
upr. 160/Sz/2002

W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

sprawił:

sprawdził:

mgr inż. Waldemar Łągiewka  
upr. 232/Sz/89  
w specjalności instalacyjno - inżynierskiej w zakresie sieci wodocigowych  
kanalizacyjnych i ochrony środowiska

investor.

Gmina Dobra Szczecińska  
ul. Graniczna 24a, 72-003 Dobra

Page 10

Przebudowa stacji uzdatniania  
wody wraz z wykonaniem  
nowej studni głębinowej  
na dz. nr 140 w m. Buk

adres investycji:

Gmina Dobra, m. Buk na działkach  
o numerach ewidencyjnych:  
29, 140 obręb 002 Buk

Organza.
----------

branża instalacyjna

ium:

Projekt wykonawczy

\_\_\_\_\_

### 3. Projekt technologiczno - instalacyjny

tytuł rysunku:

istn. studnia głębinow  
S1 do przebudowy

miejsce i data

szczęść i data  
SZCZECIN, V. 2016  
1 : 25

of IVS:

7