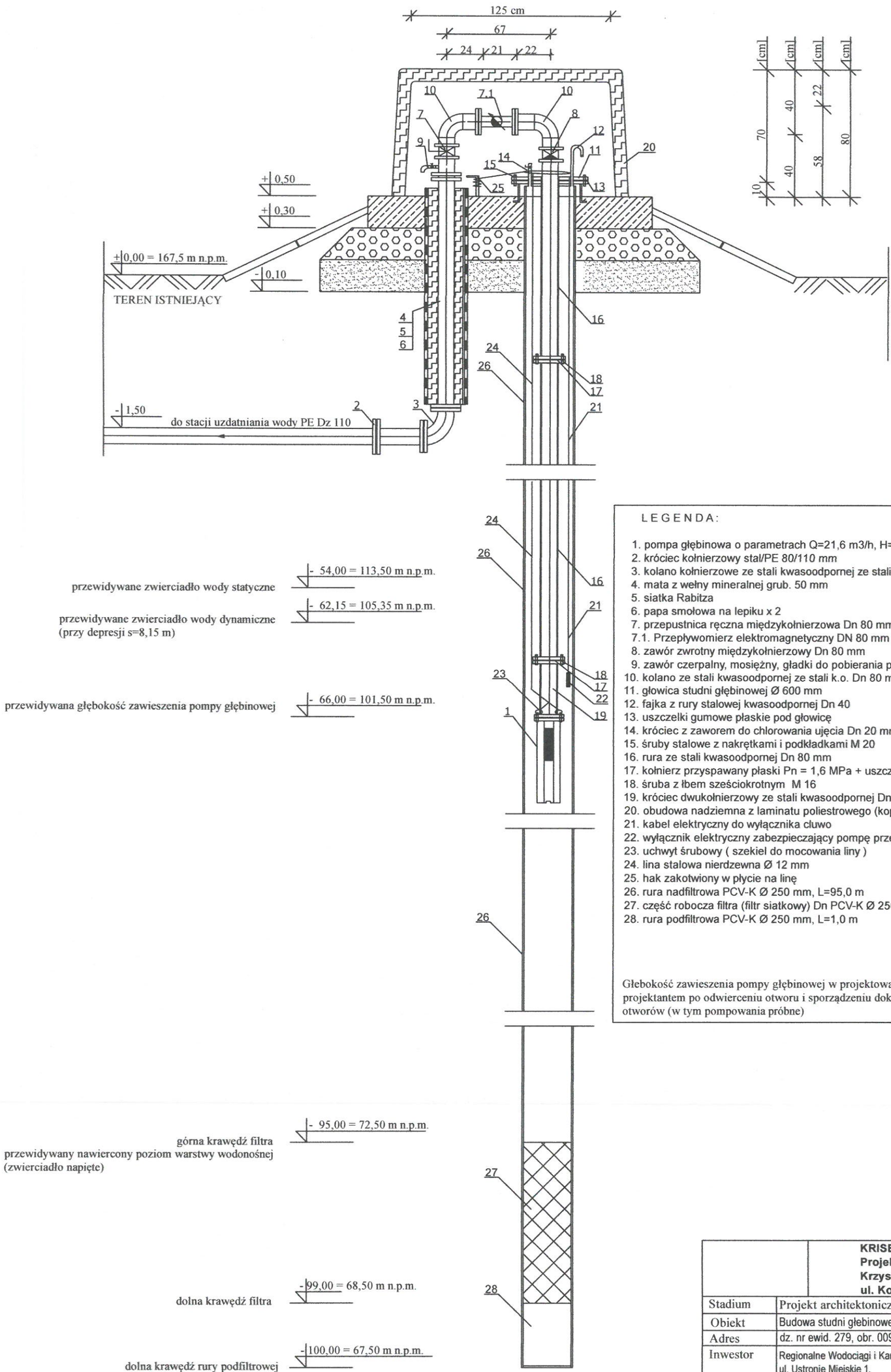
PROJEKTOWANA
STUDNIA GŁĘBINOWA NR S3



LEGENDA:

1. pompa głębinowa o parametrach Q=21,6 m3/h, H= 83,0 m o mocy 9,5 kW
2. króciec kołnierzowy stal/PE 80/110 mm
3. kolano kołnierzowe ze stali kwasoodpornej ze stali k.o. Dn 80 mm
4. mata z wełny mineralnej grub. 50 mm
5. siatka Rabitza
6. papa smołowa na lepiku x 2
7. przepustnica ręczna międzykołnierzowa Dn 80 mm
7.1. Przepływomierz elektromagnetyczny DN 80 mm
8. zawór zwrotny międzykołnierzowy Dn 80 mm
9. zawór czerpalny, mosiężny, gładki do pobierania próbek
10. kolano ze stali kwasoodpornej ze stali k.o. Dn 80 mm
11. głowica studni głębinowej Ø 600 mm
12. fajka z rury stalowej kwasoodpornej Dn 40
13. uszczelki gumowe płaskie pod głowicę
14. króciec z zaworem do chlorowania ujęcia Dn 20 mm
15. śruby stalowe z nakrętkami i podkładkami M 20
16. rura ze stali kwasoodpornej Dn 80 mm
17. kołnierz przyspawany płaski Pn = 1,6 MPa + uszczelka gumowa na rurę Dn 80
18. śruba z łbem sześciokrotnym M 16
19. króciec dwukołnierzowy ze stali kwasoodpornej Dn 80; l=1,0 m
20. obudowa nadziemna z laminatu poliestrowego (kopuła ocieplona)
21. kabel elektryczny do wyłącznika cluwo
22. wyłącznik elektryczny zabezpieczający pompę przed suchobiegiem -"cluwo"
23. uchwyt śrubowy (szekiel do mocowania liny)
24. lina stalowa nierdzewna Ø 12 mm
25. hak zakotwiony w płycie na linę
26. rura nadfiltrowa PCV-K Ø 250 mm, L=95,0 m
27. część robocza filtra (filtr siatkowy) Dn PCV-K Ø 250 mm z obsypką żwirowa, L=4,0 m
28. rura podfiltrowa PCV-K Ø 250 mm, L=1,0 m

Głebokość zawieszenia pompy głębinowej w projektowanej studni należy ustalić z projektantem po odwierceniu otworu i sporządzeniu dokumentacji powykonawczej otworów (w tym pompowania próbne)

	KRISBUILDING **Projektowanie-Wykonawstwo-Nadzory** **Krzysztof Wysocki** **ul. Konopnickiej 31/7, 73-200 Choszczno**		
Stadium	Projekt architektoniczno- budowlany		
Obiekt	Budowa studni głebinowej wraz z przyłączeniem do stacji uzdatniania wody		
Adres	dz. nr ewid. 279, obr. 0092 Gozd, gm. Bobolice		
Inwestor	Regionalne Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o.w Białogardzie, ul. Ustronie Miejskie 1, 78- 200 Białogard		06.2024 r.
Branża	Sanitarna		rys. nr S2
Temat	Przekrój podłużny studni głębinowej		skala -------
Projektant (branża sanit.)	mgr inż. Krzysztof Wysocki	Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacje sanitarne w zakresie bez ograniczeń Nr ewid. ZAP/0117/PWOS/13	Podpis