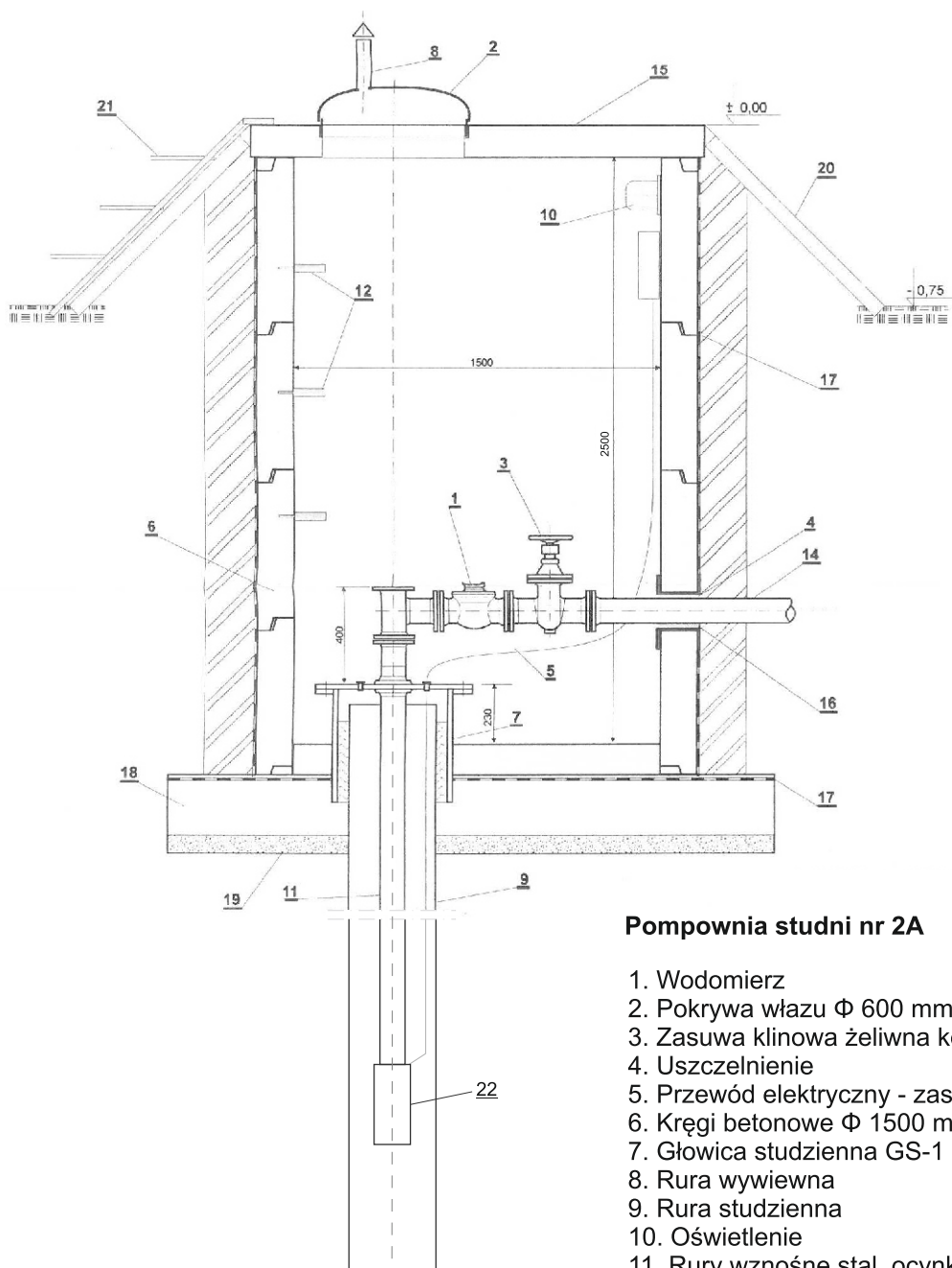


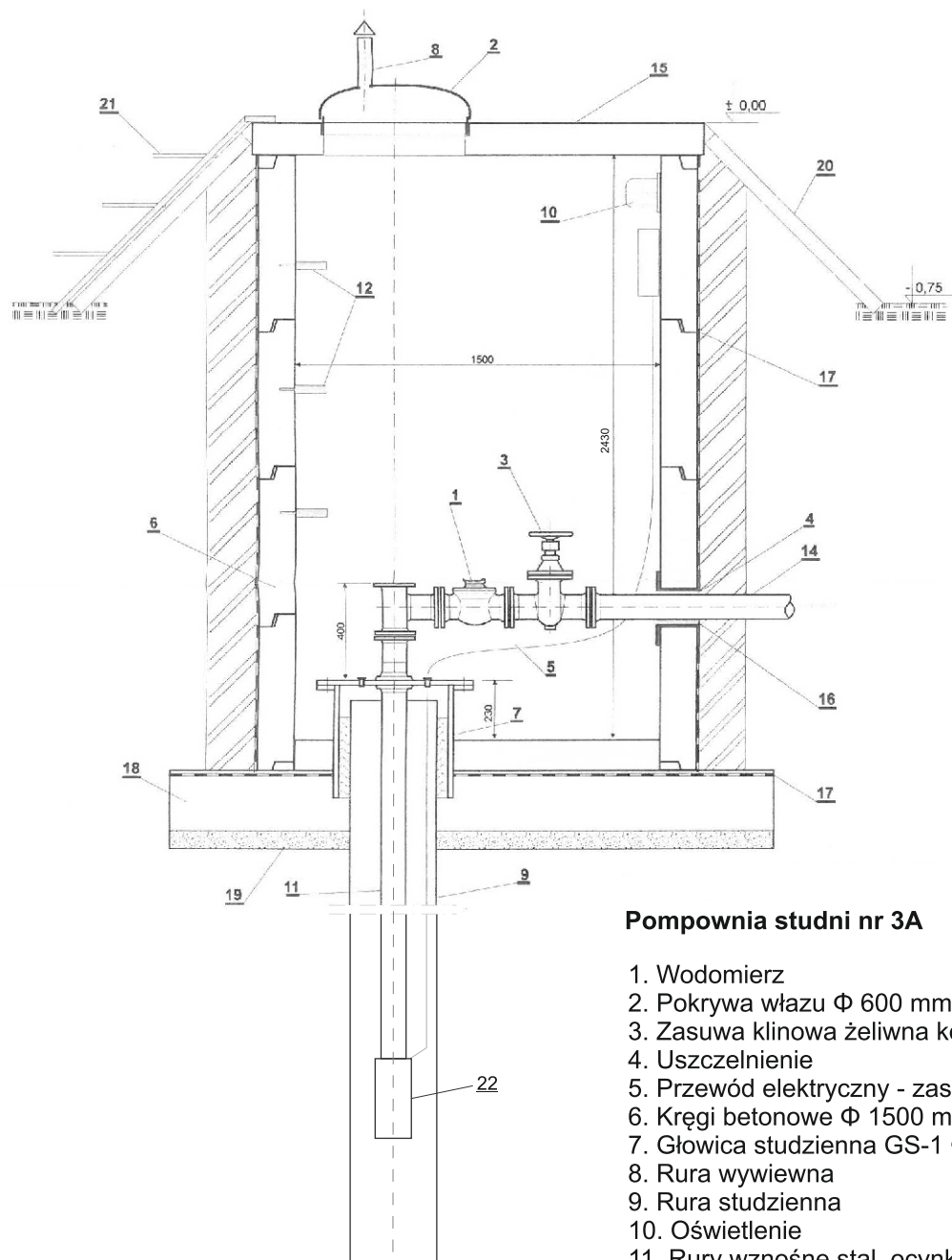
**Pompownia studni nr 1B**

- 1. Pokrywa
- 2. Głowica
- 3. Manometr
- 4. Zawór czerpalny
- 5. Przepływomierz elektroniczny
- 6. Zawór klapowy
- 7. Przepustnica zaporowa
- 8. Skrzynka elektryczna
- 9. Przewód tłoczny
- 10. Rura studzienna
- 11. Rura osłonowa
- 12. Pompa głębinowa



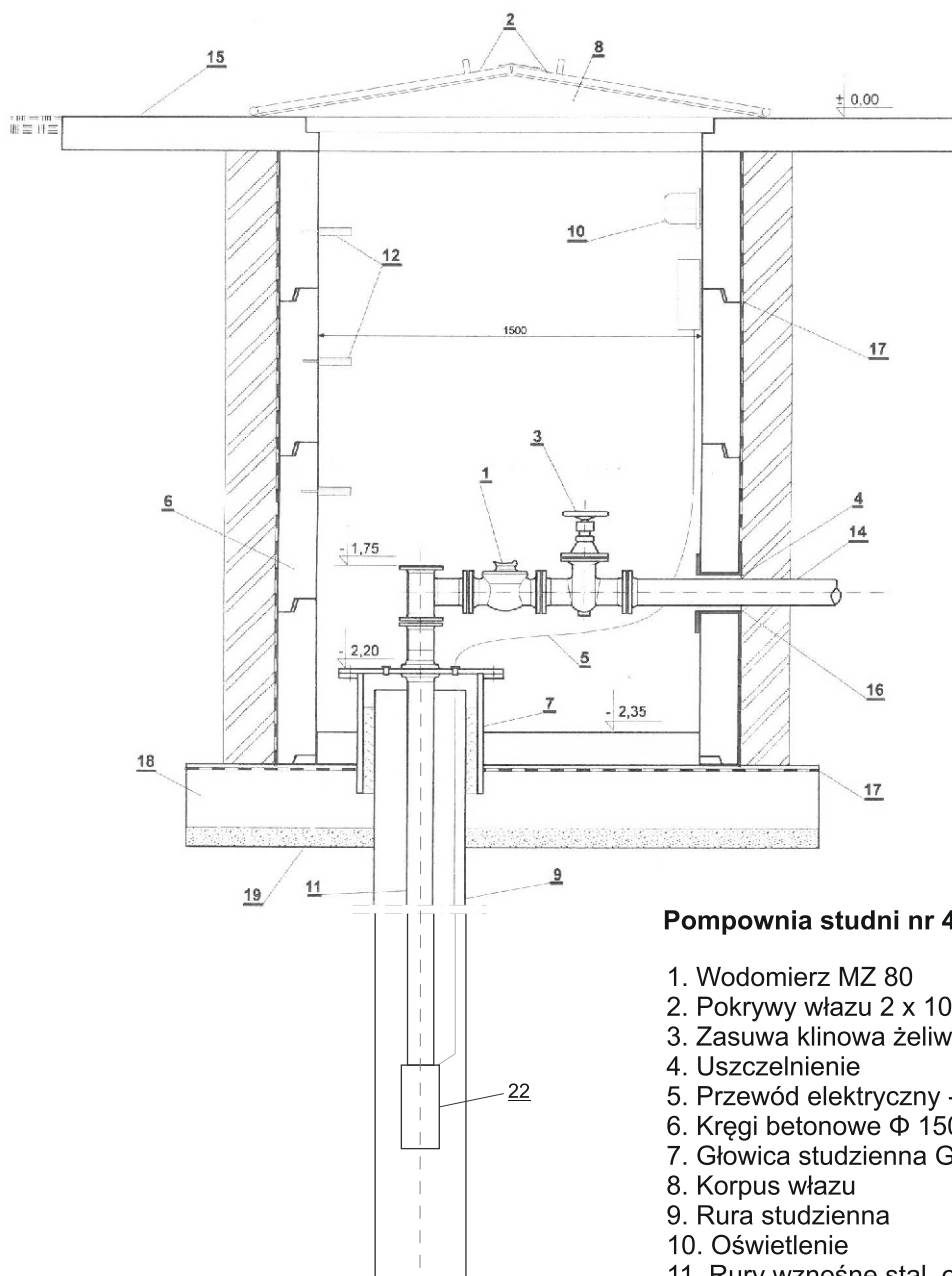
### Pompownia studni nr 2A

1. Wodomierz
2. Pokrywa wjazdu  $\Phi$  600 mm
3. Zasuwa klinowa żeliwna kołnierzkowa  $\Phi$  80 mm
4. Uszczelnienie
5. Przewód elektryczny - zasilanie pompy
6. Kręgi betonowe  $\Phi$  1500 mm
7. Głowica studzienna GS-1  $\Phi$  23"
8. Rura wywiewna
9. Rura studzienna
10. Oświetlenie
11. Rury wznoszące stal. ocynk. kołn.  $\Phi$  80 mm
12. Stopnie żłazowe
13. Izolacja łożowa
14. Rurociąg tłoczny  $\Phi$  80 mm
15. Płyta stropowa, żelbetowa, okrągła  $\Phi$  1850 mm
16. Przejście przez ścianę obudowy
17. Izolacja bitumiczna
18. Płyta fundamentowa
19. Podsypka piaskowa
20. Płyty betonowe
21. Schodki stalowe
22. Pompa



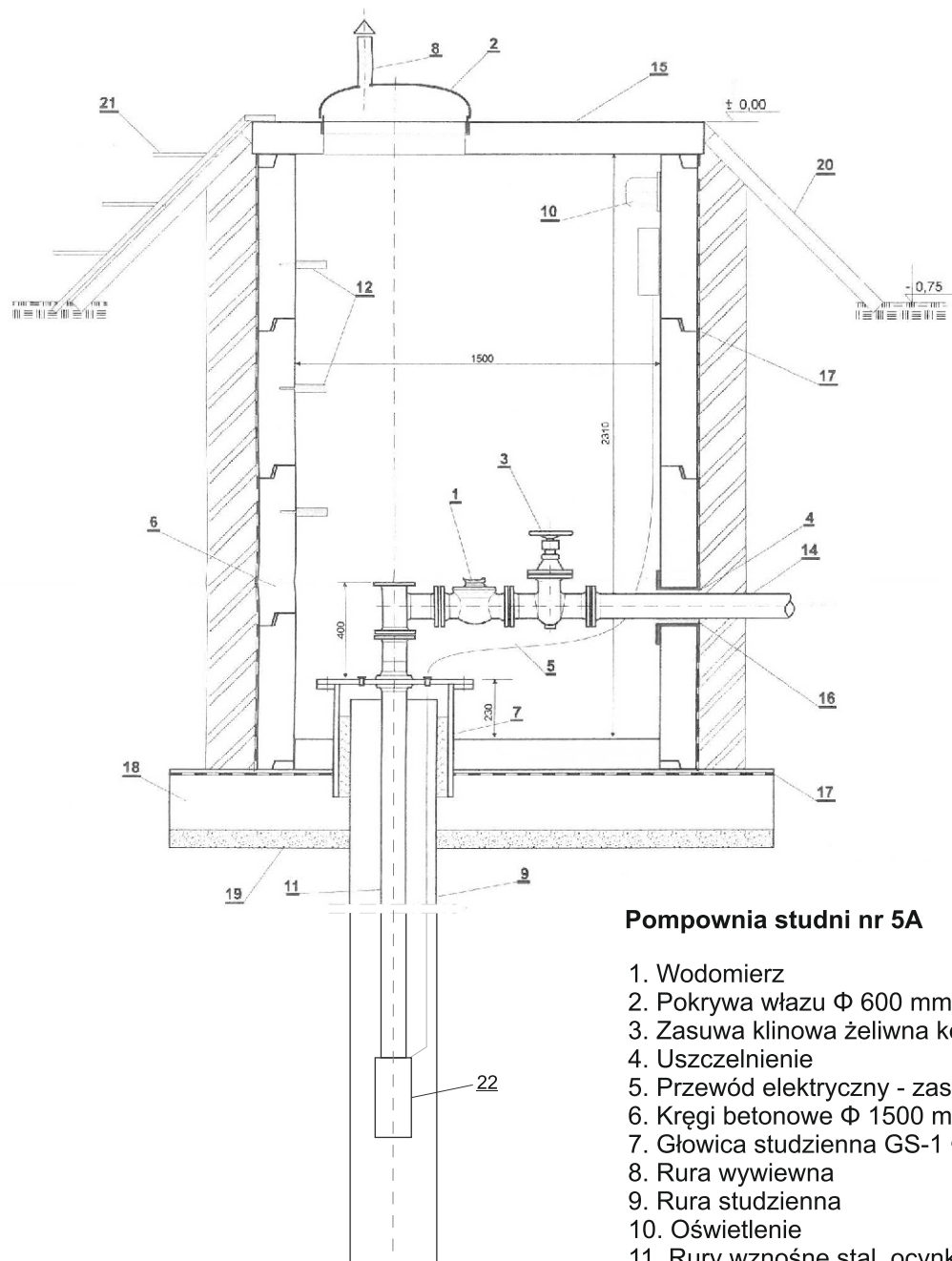
### Pompownia studni nr 3A

1. Wodomierz
2. Pokrywa wjazdu  $\Phi$  600 mm
3. Zasuwa klinowa żeliwna kołnierzowa  $\Phi$  80 mm
4. Uszczelnienie
5. Przewód elektryczny - zasilanie pompy
6. Kręgi betonowe  $\Phi$  1500 mm
7. Głowica studzienna GS-1  $\Phi$  23"
8. Rura wywiewna
9. Rura studzienna
10. Oświetlenie
11. Rury wznoszące stal. ocynk. kołn.  $\Phi$  80 mm
12. Stopnie żelazowe
13. Izolacja ilowa
14. Rurociąg tłoczny  $\Phi$  80 mm
15. Płyta stropowa, żelbetowa, okrągła  $\Phi$  1850 mm
16. Przejście przez ścianę obudowy
17. Izolacja bitumiczna
18. Płyta fundamentowa
19. Podsypka piaskowa
20. Płyty betonowe
21. Schodki stalowe
22. Pompa



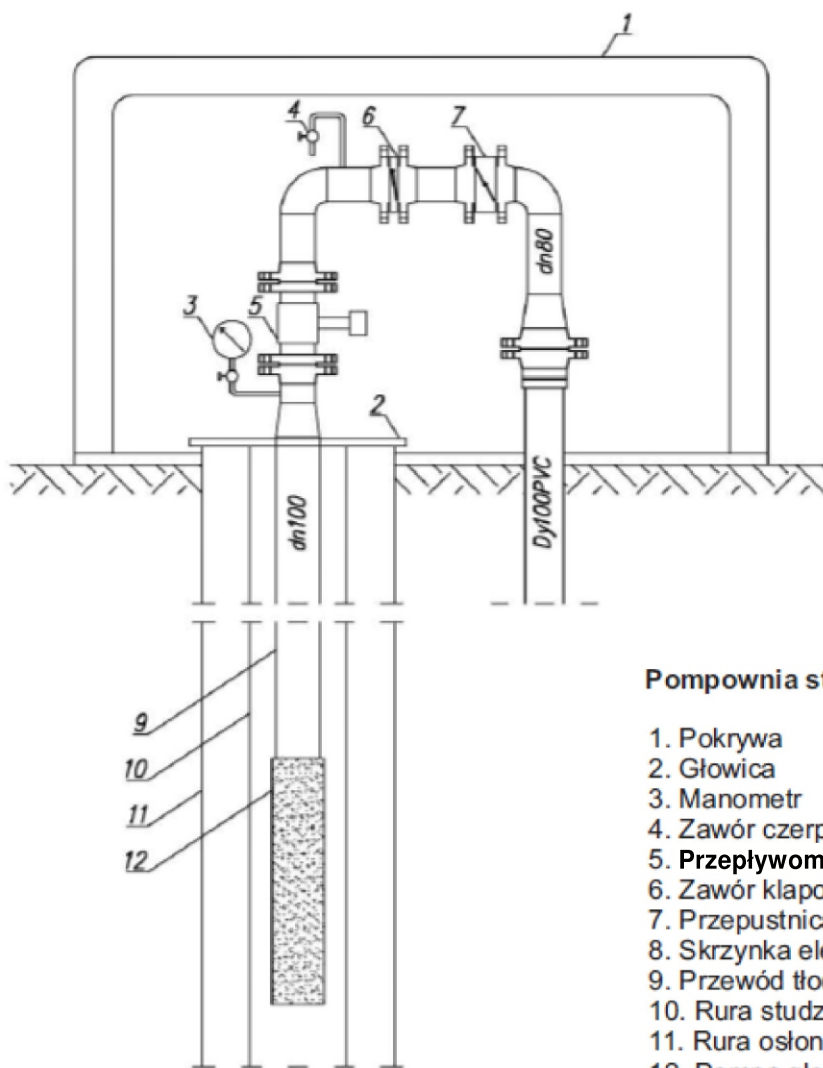
#### Pompownia studni nr 4A

1. Wodomierz MZ 80
2. Pokrywy wjazdu 2 x 1000 x 1500 mm
3. Zasuwa klinowa żeliwna kołnierzowa  $\Phi$  80 mm
4. Uszczelnienie
5. Przewód elektryczny - zasilanie pompy
6. Kręgi betonowe  $\Phi$  1500 mm
7. Głowica studzienna G -1  $\Phi$  25"
8. Korpus wjazdu
9. Rura studzienna
10. Oświetlenie
11. Rury wznoszące stal. ocynk. kołn.  $\Phi$  80 mm
12. topnie złączowe
13. Izolacja łożowa
14. Rurociąg tłoczny  $\Phi$  80 mm
15. Płyta betonowa 4100 x 3500 mm
16. Przejście przez ścianę obudowy
17. Izolacja bitumiczna
18. Płyta fundamentowa
19. Podsypka piaskowa
20. Płyty betonowe
21. chodniki stalowe
22. Pompa



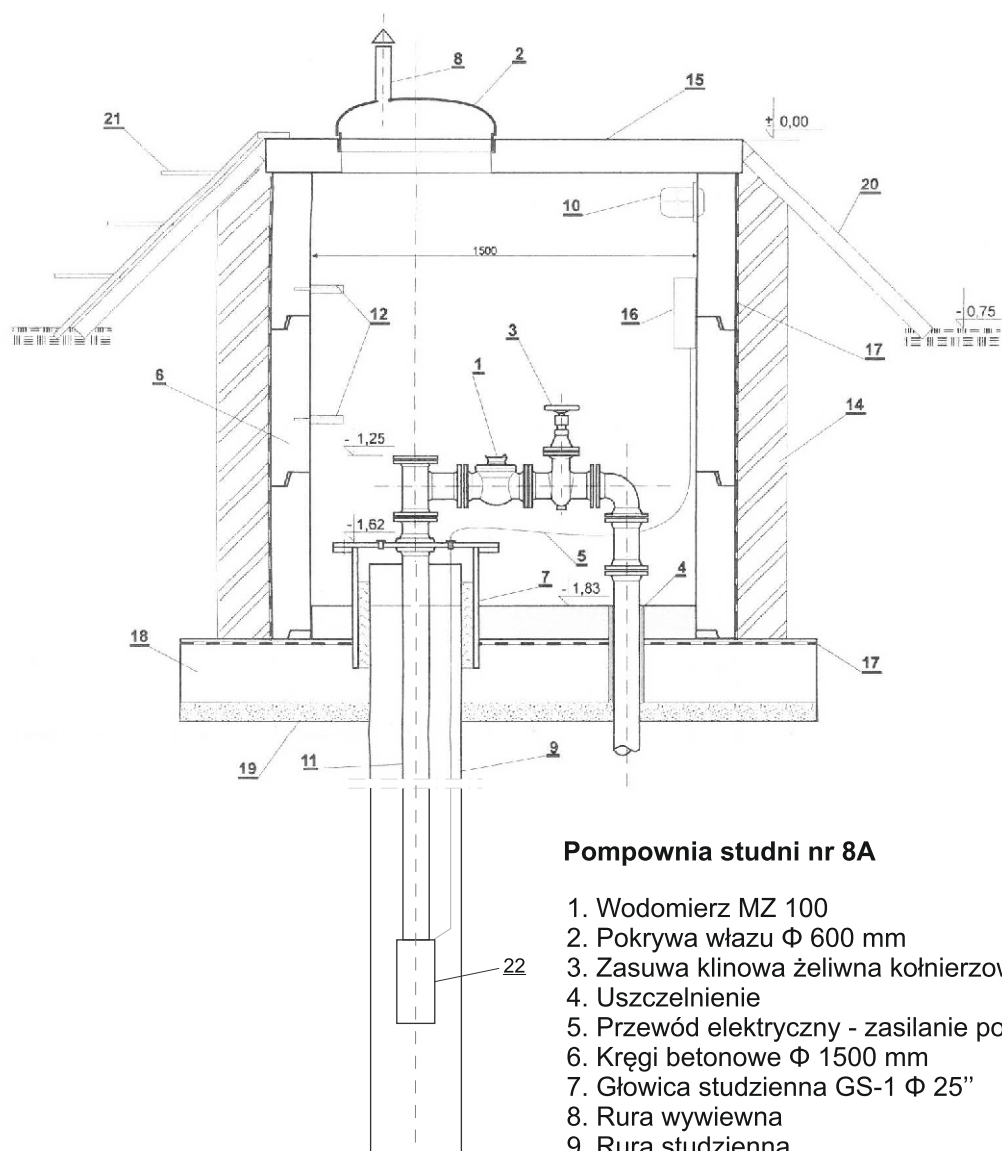
### Pompownia studni nr 5A

1. Wodomierz
2. Pokrywa wjazdu  $\Phi$  600 mm
3. Zasuwa klinowa żeliwna kołnierzowa  $\Phi$  80 mm
4. Uszczelnienie
5. Przewód elektryczny - zasilanie pompy
6. Kręgi betonowe  $\Phi$  1500 mm
7. Głowica studzienna GS-1  $\Phi$  23"
8. Rura wywiewna
9. Rura studzienna
10. Oświetlenie
11. Rury wznosne stal. ocynk. kołn.  $\Phi$  80 mm
12. Stopnie złączowe
13. Izolacja ilowa
14. Rurociąg tłoczny  $\Phi$  80 mm
15. Płyta stropowa, żelbetowa, okrągła  $\Phi$  1850 mm
16. Przejście przez ścianę obudowy
17. Izolacja bitumiczna
18. Płyta fundamentowa
19. Podsypka piaskowa
20. Płyty betonowe
21. Schodki stalowe
22. Pompa



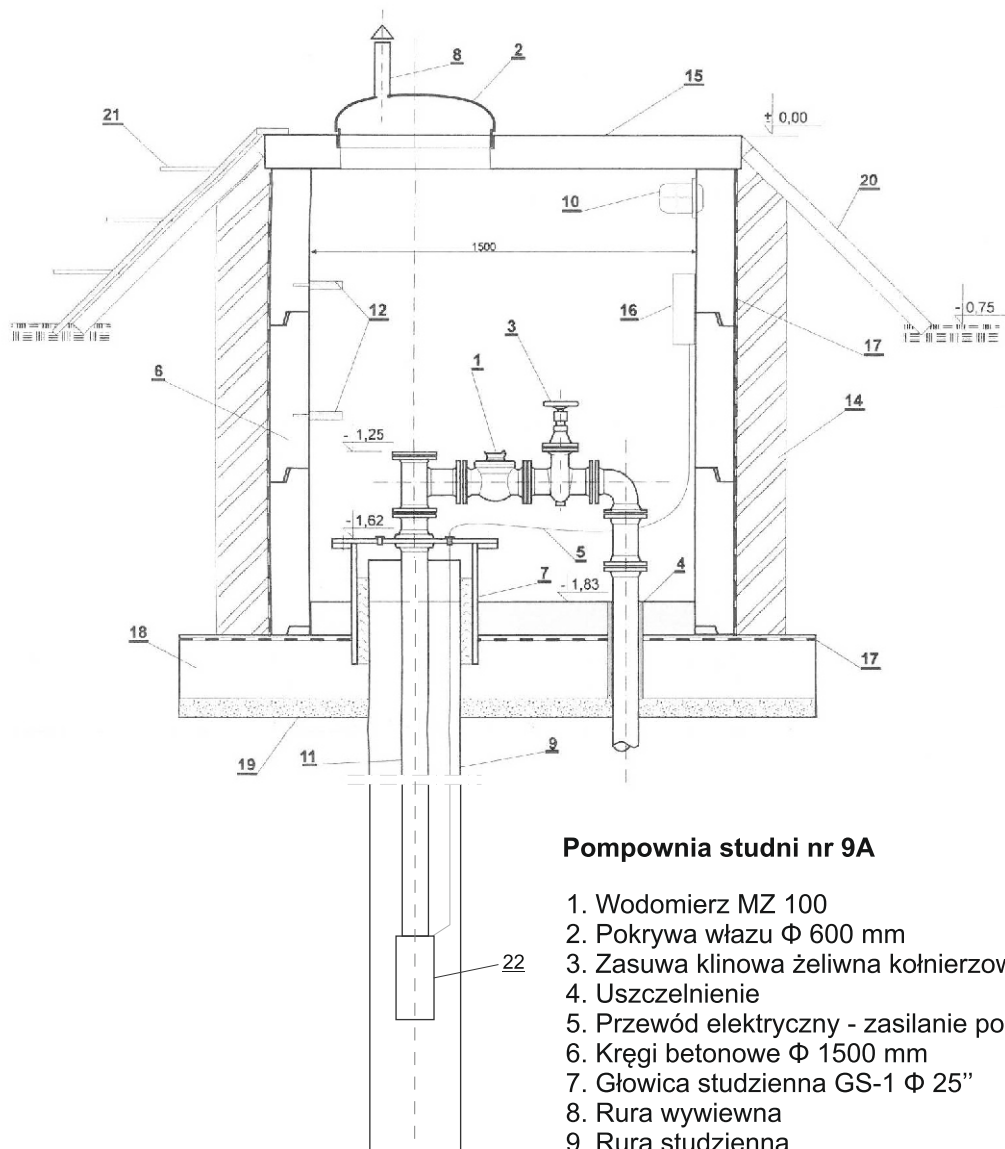
### Pompownia studni nr 6B

1. Pokrywa
2. Głowica
3. Manometr
4. Zawór czerpalny
5. **Przepływomierz elektroniczny**
6. Zawór klapowy
7. Przepustnica zaporowa
8. Skrzynka elektryczna
9. Przewód tłoczny
10. Rura studzienna
11. Rura osłonowa
12. Pompa głębinowa



### Pompownia studni nr 8A

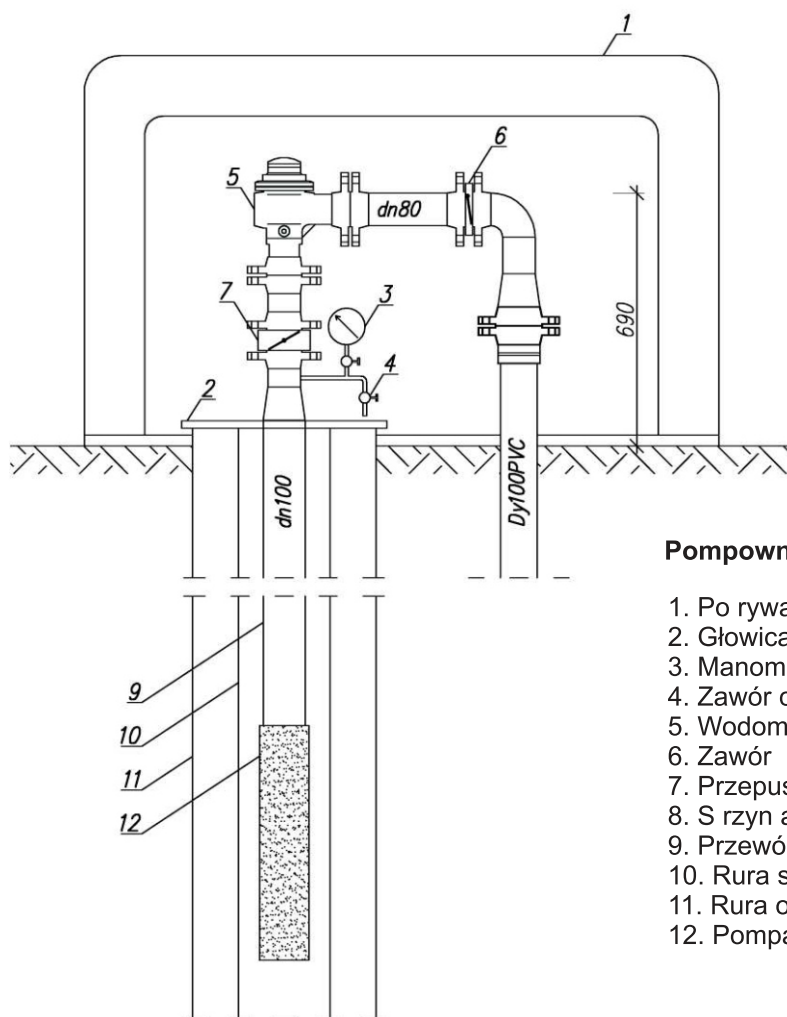
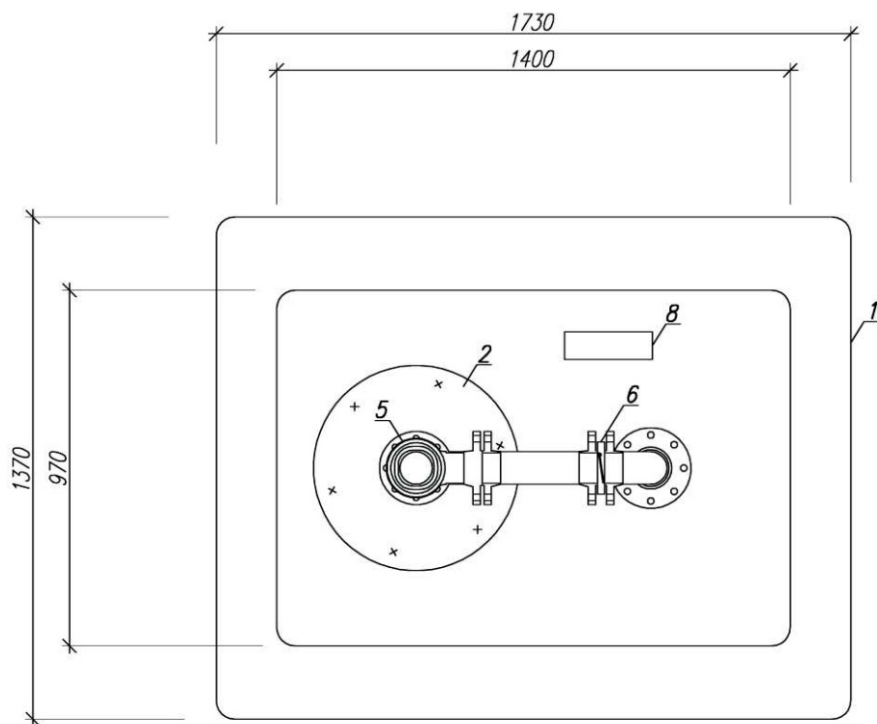
1. Wodomierz MZ 100
2. Pokrywa wjazdu  $\Phi$  600 mm
3. Zasuwa klinowa żeliwna kołnierzowa  $\Phi$  100 mm
4. Uszczelnienie
5. Przewód elektryczny - zasilanie pompy
6. Kręgi betonowe  $\Phi$  1500 mm
7. Głowica studzienna GS-1  $\Phi$  25"
8. Rura wywiewna
9. Rura studzienna
10. Oświetlenie
11. Rury wznosne stal. ocynk. kołn.  $\Phi$  100 mm
12. Stopnie żłazowe
13. Izolac a iłowa
14. Rurociąg tłoczny  $\Phi$  100 mm
15. Płyta stropowa, żelbetowa, okrągła  $\Phi$  1850 mm
16. Skrzynka przyłączeniowa
17. Izolac a bitumiczna
18. Płyta fundamentowa
19. Podsypka piaskowa
20. Płyty betonowe
21. Schodki stalowe
22. Pompa



### Pompownia studni nr 9A

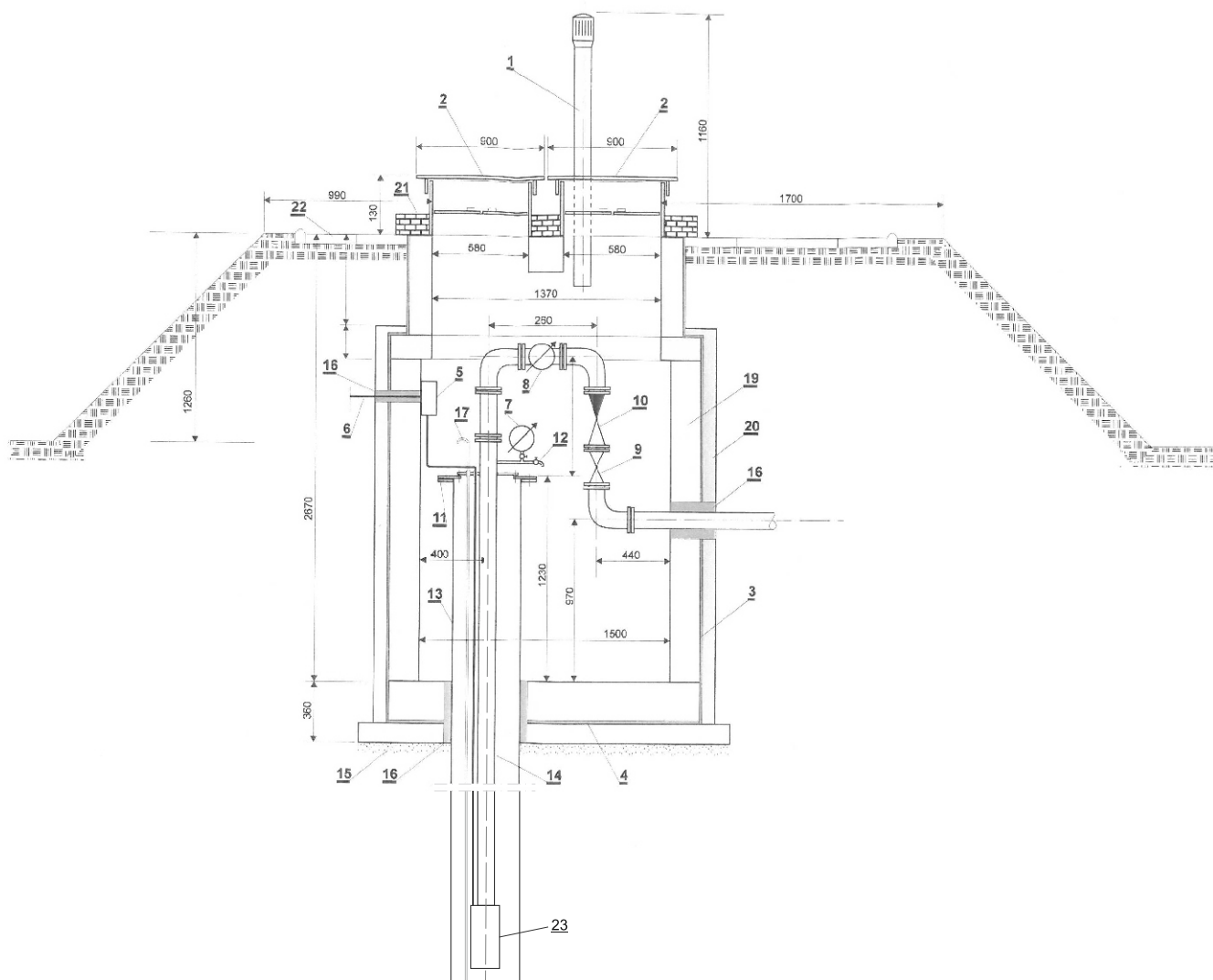
1. Wodomierz MZ 100
2. Pokrywa wjazdu  $\Phi$  600 mm
3. Zasuwa klinowa żeliwna kołnierkowa  $\Phi$  100 mm
4. Uszczelnienie
5. Przewód elektryczny - zasilanie pompy
6. Kręgi betonowe  $\Phi$  1500 mm
7. Głowica studzienna GS-1  $\Phi$  25"
8. Rura wywiewna
9. Rura studzienna
10. Oświetlenie
11. Rury wznoszące stal. ocynk. kołn.  $\Phi$  100 mm
12. Stopnie żelazowe
13. Izolacja iłowa
14. Rurociąg tłoczny  $\Phi$  100 mm
15. Płyta stropowa, żelbetowa, okrągła  $\Phi$  1850 mm
16. Skrzynka przyłączeniowa
17. Izolacja bitumiczna
18. Płyta fundamentowa
19. Podsypka piaskowa
20. Płyty betonowe
21. Schodki stalowe
22. Pompa





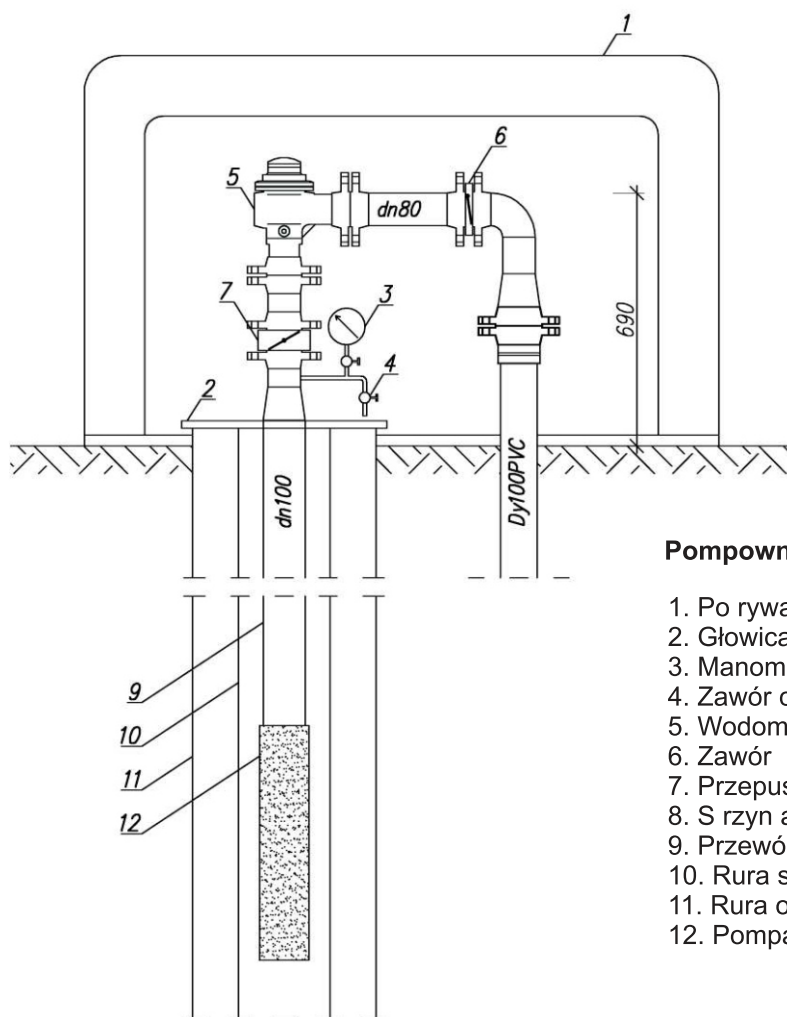
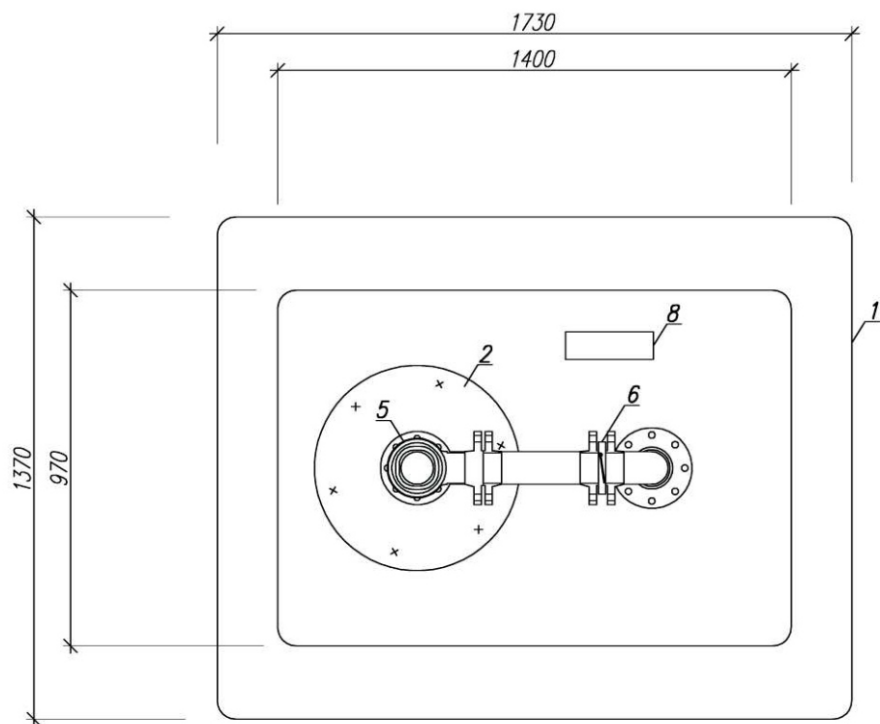
### Pompownia studni nr 13A

1. Po rywa
2. Głowica
3. Manometr
4. Zawór czepalny
5. Wodomierz ołanowy dn80
6. Zawór łapowy
7. Przepustnica zaporowa
8. S rzyń a ele tryczna
9. Przewód łłoczny
10. Rura studzienna
11. Rura osłona
12. Pompa głłbinowa



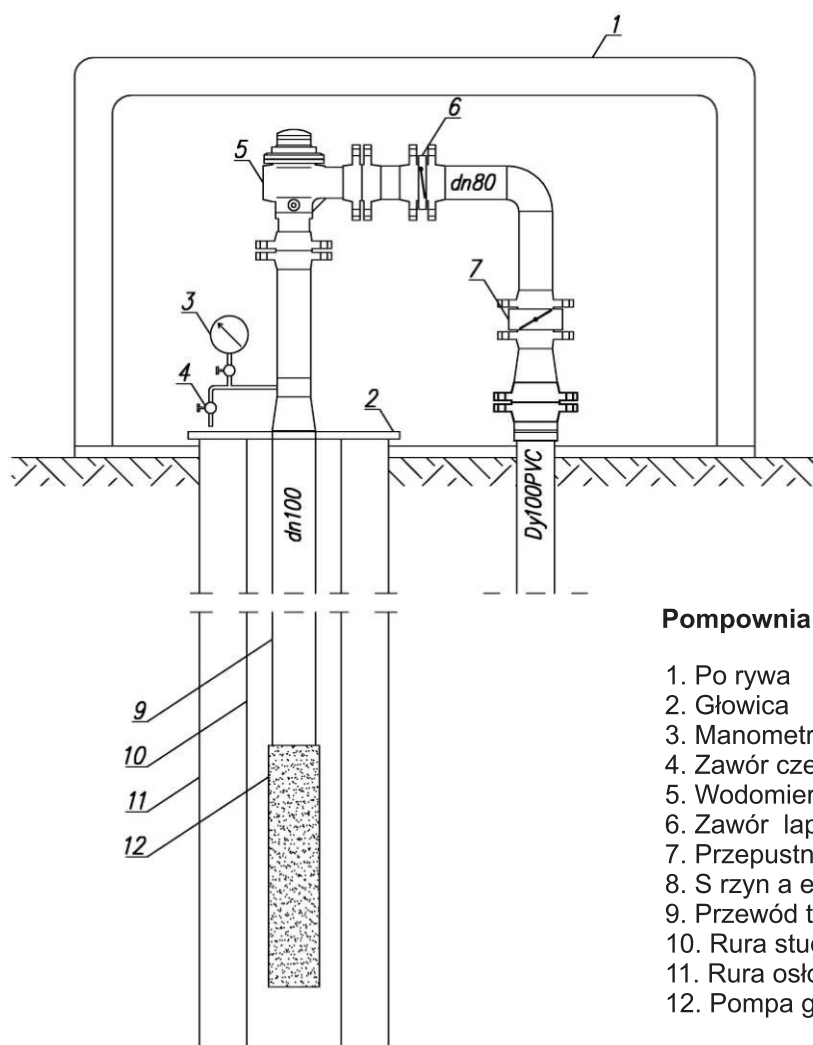
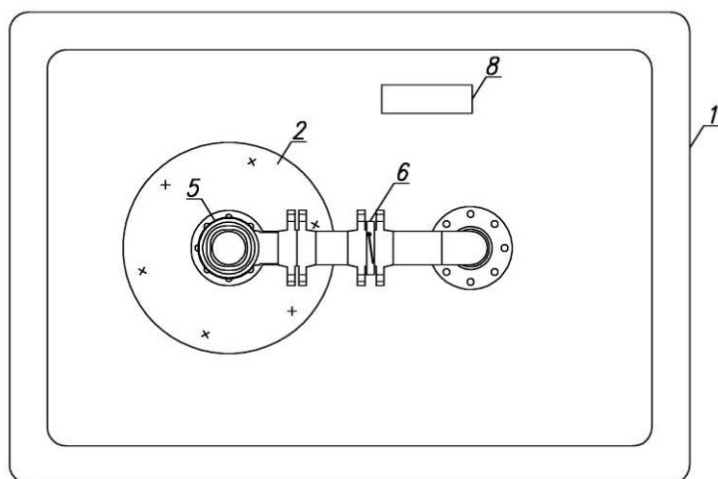
#### Pompownia studni nr 14

- |                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| 1. Rura wywiewna       | 13. Rura studzienna $\Phi$ 406 mm  |
| 2. Właz                | 14. Rurociąg tłoczny $\Phi$ 100 mm |
| 3. Izolac a pionowa    | 15. Podsypka żwirowa               |
| 4. Izolac a pozioma    | 16. Uszczelnienie                  |
| 5. Skrzynka kablowa    | 17. Rurka depresyjna               |
| 6. Kabel elektryczny   | 18. Płyta fundamentowa             |
| 7. Manometr            | 19. Kręgi betonowe $\Phi$ 1500 mm  |
| 8. Wodomierz MZ 100    | 20. Gładź cementowa                |
| 9. Zasuwa kołnierzowa  | 21. Podmurówka włazu               |
| 10. Zawór zwrotny      | 22. Płytki chodnikowe              |
| 11. Głowica studzienna | 23. Pompa                          |
| 12. Zawór czerpalny    |                                    |



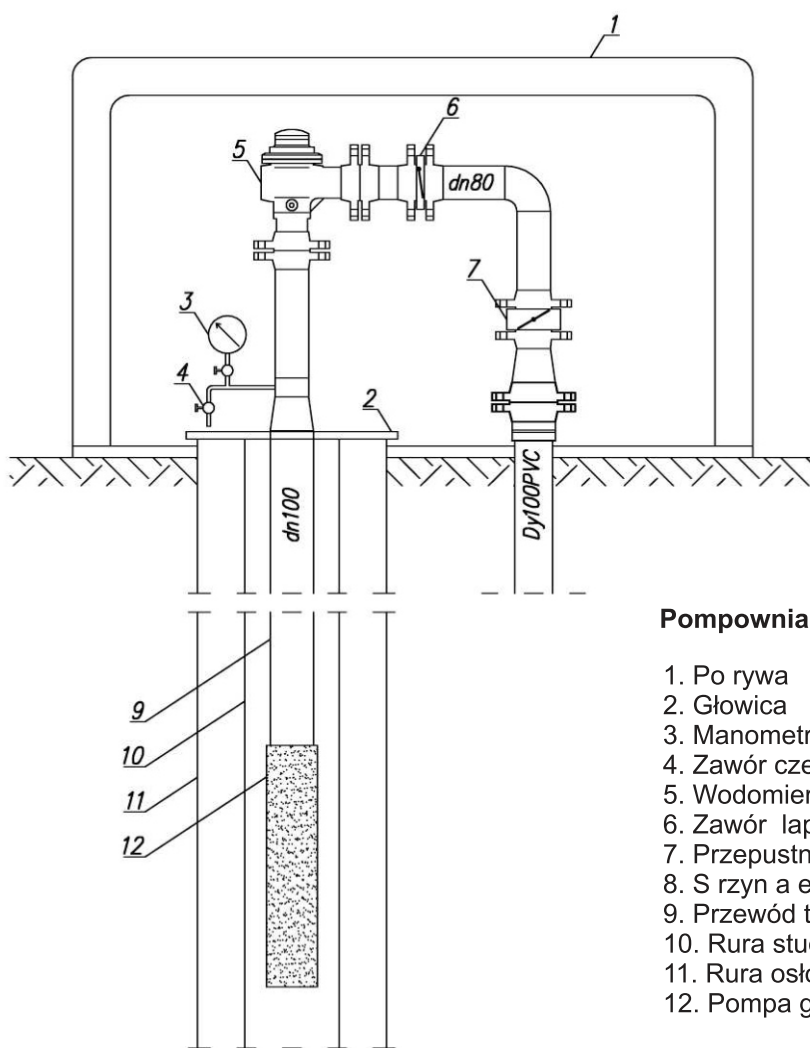
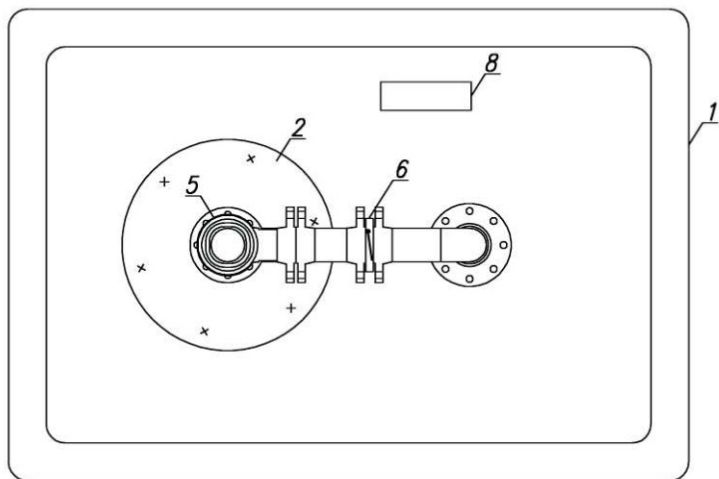
### Pompownia studni nr 15A

1. Po rywa
2. Głowica
3. Manometr
4. Zawór czerpalny
5. Wodomierz olanowy dn80
6. Zawór lapowy
7. Przepustnica zaporowa
8. S rzyn a ele tryczna
9. Przewód tłoczny
10. Rura studzienna
11. Rura osłonowa
12. Pompa głębinowa



#### Pompownia studni nr 16

1. Po rywa
2. Głowica
3. Manometr
4. Zawór czerpalny
5. Wodomierz olanowy dn80
6. Zawór łapowy
7. Przepustnica zaporowa
8. S rzyń a ele tryczna
9. Przewód tłoczny
10. Rura studzienna
11. Rura osłonowa
12. Pompa głębinowa



### Pompownia studni nr R3

1. Po rywa
2. Głowica
3. Manometr
4. Zawór czerpalny
5. Wodomierz olanowy dn80
6. Zawór lapowy
7. Przepustnica zaporowa
8. S rzyń a ele tryczna
9. Przewód tłoczny
10. Rura studzienna
11. Rura osłonowa
12. Pompa głębinowa