

# **ZAŁĄCZNIKI GRAFICZNE**

## **ZAŁĄCZNIKI GRAFICZNE:**

### **Zał. Nr...**

1. Mapa dokumentacyjna w skali 1:10 000 z lokalizacją studni ujęciowych i sąsiednich,
2. Mapa sytuacyjna - ujęcia wody ze schematem sieci wodociągowej w skali 1:5000,
3. Plan sytuacyjny stacji wodociągowej w skali 1:500,
4. Plan sytuacyjny studni - I,
5. Plan sytuacyjny studni - CI,
6. Plan sytuacyjny studni - BII,
7. Plan sytuacyjny studni - III,
8. Plan sytuacyjny studni - VI,
9. Plan sytuacyjny studni - AV,
10. Plan sytuacyjny studni - AVI,
11. Plan sytuacyjny studni - BVI',
12. Współrzędne geograficzne poszczególnych otworów studziennych,
13. Profil geologiczno-techniczny studni I,
14. Profil geologiczno-techniczny studni CI,
15. Profil geologiczno-techniczny studni BII,
16. Profil geologiczno-techniczny studni III,
17. Profil geologiczno-techniczny studni IV,
18. Profil geologiczno-techniczny studni AV,
19. Profil geologiczno-techniczny studni AVI,
20. Profil geologiczno-techniczny studni BVI'
21. Profil geologiczno-techniczny piezometru P
22. Schemat technologiczny,
23. Schemat obudowy studzien: I, CI, BII, IV, AV, AVI i BVI', (konstrukcji stalowej),
24. Schemat obudowy studni Nr III (konstrukcji betonowej),
25. Schemat osadników wód popłucznych,

## MAPA DOKUMENTACYJNA

skala

100 m



### OBJAŚNIENIA:

Otworki ujęcia „Szczekanica”:

- studnie



- otwór piezometryczny

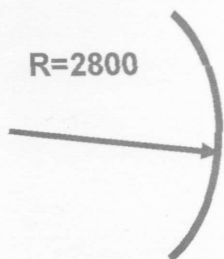


Otworki innych użytkowników

(numery według dokumentacji zasobowej)

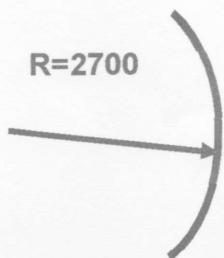


R=2800



Zasięg oddziaływania ujęcia „Szczekanica” dla  
zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych  $Q=650 \text{ m}^3/\text{h}$ .

R=2700

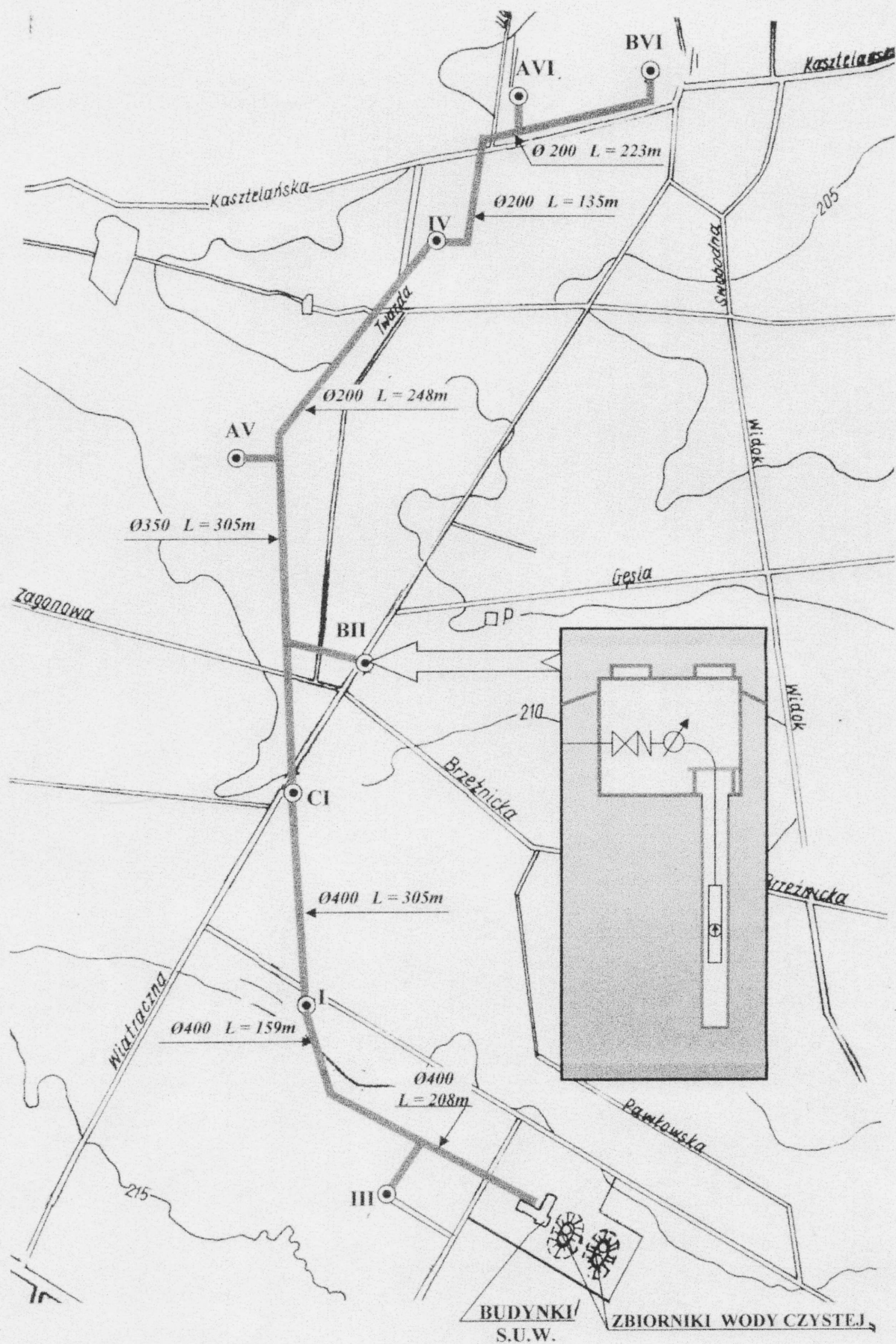


Zasięg oddziaływania ujęcia „Szczekanica” dla wielkości  
zapotrzebowania  $Q=600 \text{ m}^3/\text{h}$ .

Zał. Nr 1



# Operat wodno-prawny - załączn. graficzny



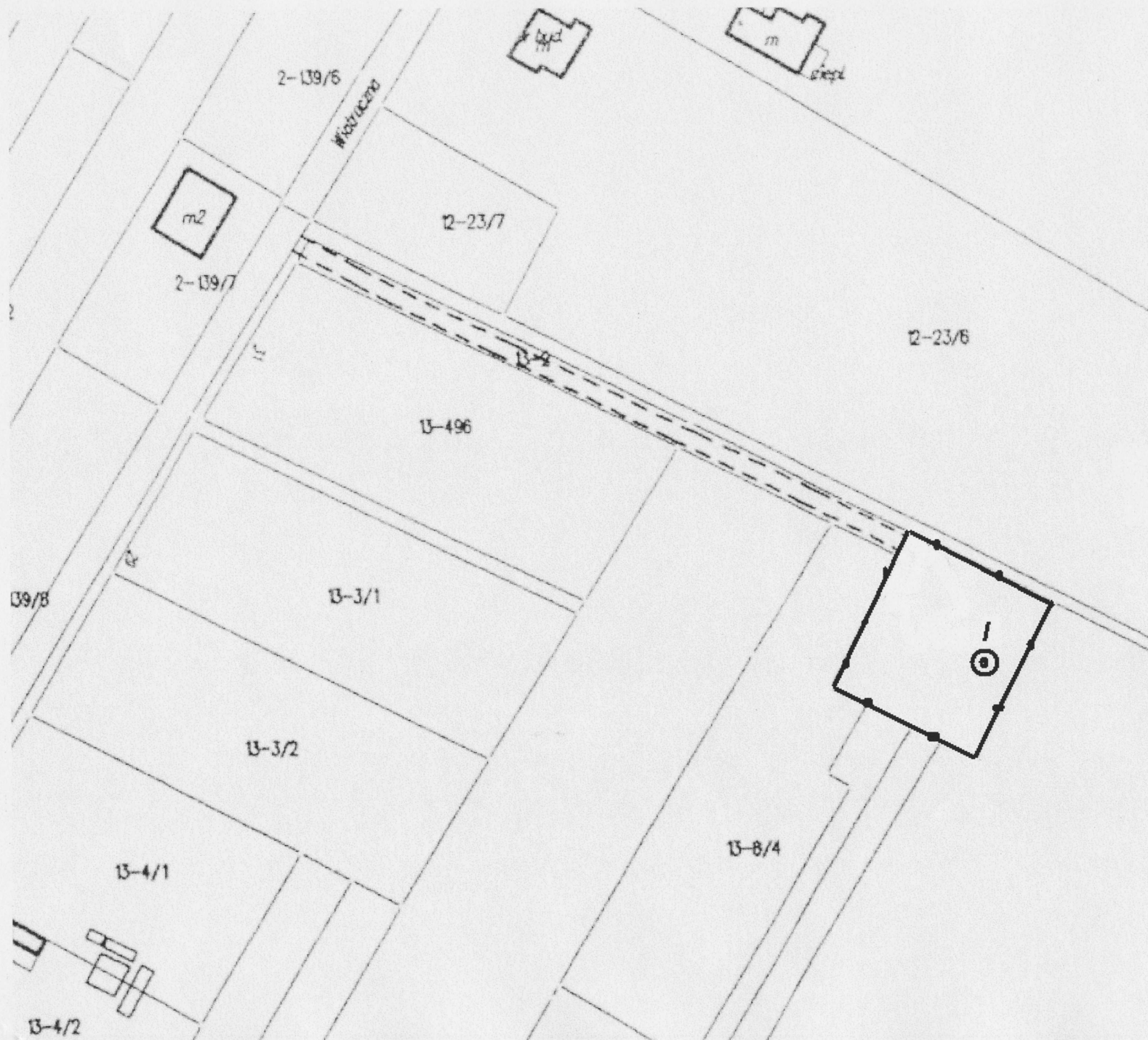


**PLAN SYTUACYJNY STACJI UZDATNIANIA  
WODY „SZCZĘKANICA” skala 1 : 500**

**Objaśnienia :**

1. **Budunek główny**
  - a - hala filtrów
  - b - hala pomp II<sup>o</sup>, aeratorów, sprężarek i dmuchaw
  - c - część administracyjno - socjalna
  - d - kotłownia olejowa
2. **Warsztat**
3. **Agregatorownia**
4. **Osadnik wód popłucznych**
- 4a. **Poletko osadowe**
5. **Budynek po byłej chlorowni**  
(aktualnie magazyn NaOCl i garaż dla mikrociagnika)
6. **Rozdzielnia WN / NN**
7. **Zbiorniki wody czystej**
8. **Wiatła magazynowa (eternit)**
9. **Magazyn zużytego żwiru filtracyjnego**
10. **Były magazyn opału (koks)**
11. **Byłe składowisko żużla**
- **Ogrodzenie S.U.W**

 **Powierzchnie utwardzone**



## PLAN SYTUACYJNY

### STUDNIA I

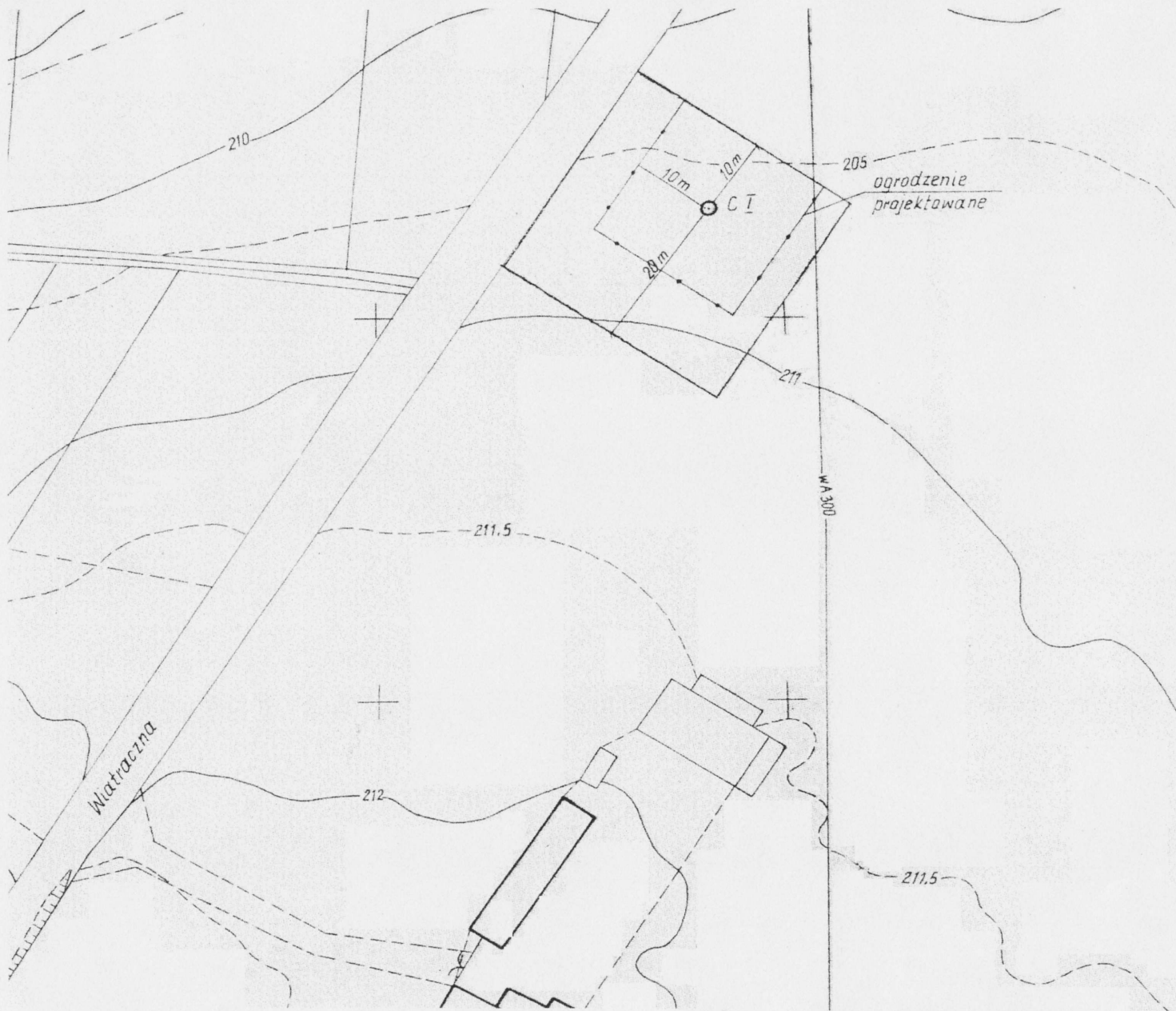
Skala 1:500

Objaśnienia:

- ogrodzenie terenu ————

- studnia ⊙





## PLAN SYTUACYJNY

### STUDNIA CI

Skala 1:500

Objaśnienia:

- ogrodzenie terenu



- studnia







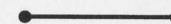
## PLAN SYTUACYJNY

### STUDNIA BII

Skala 1:500

#### Objaśnienia:

- ogrodzenie terenu



- studnia



## PLAN SYTUACYJNY

### STUDNIA III

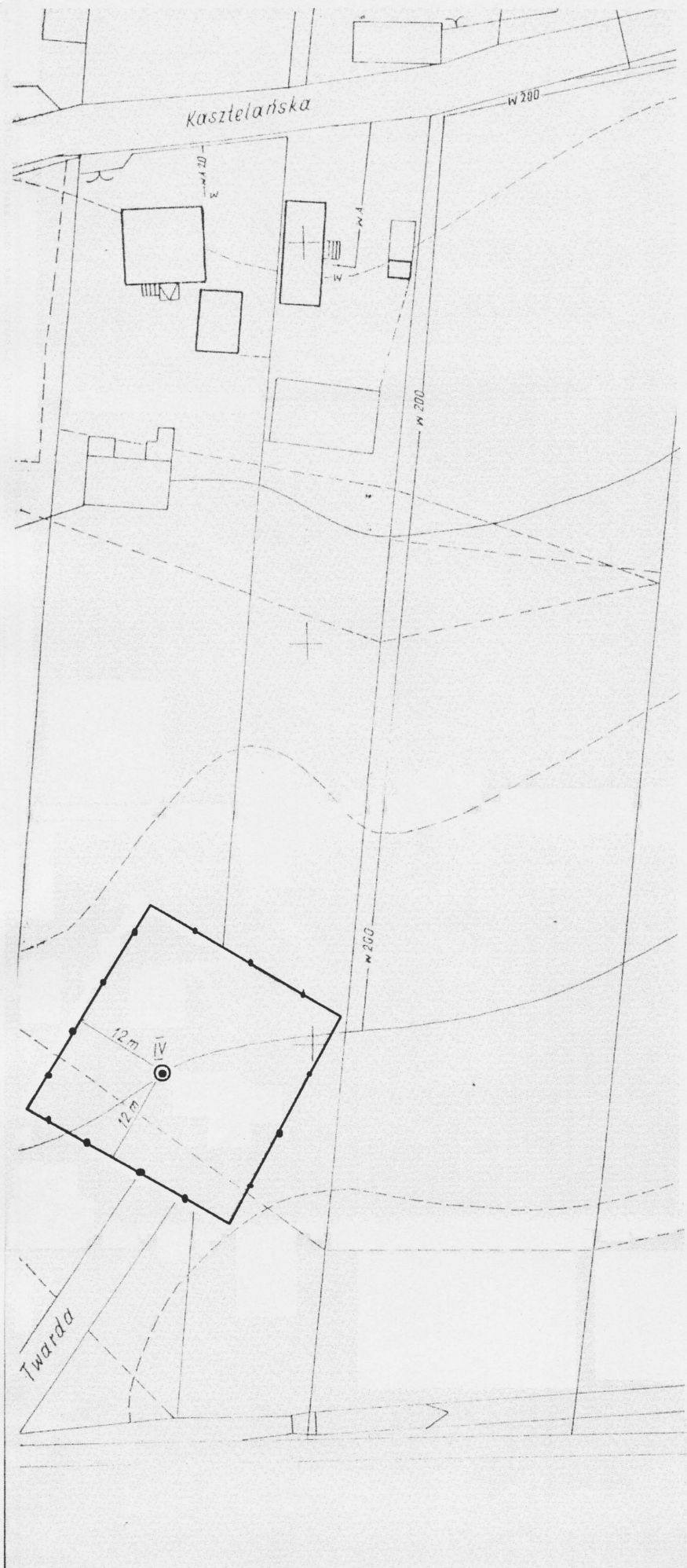
**Skala 1:500**

**Objaśnienia:**

- ogrodzenie terenu

- studnia 





## PLAN SYTUACYJNY

### STUDNIA IV

Skala 1:500

#### Objaśnienia:

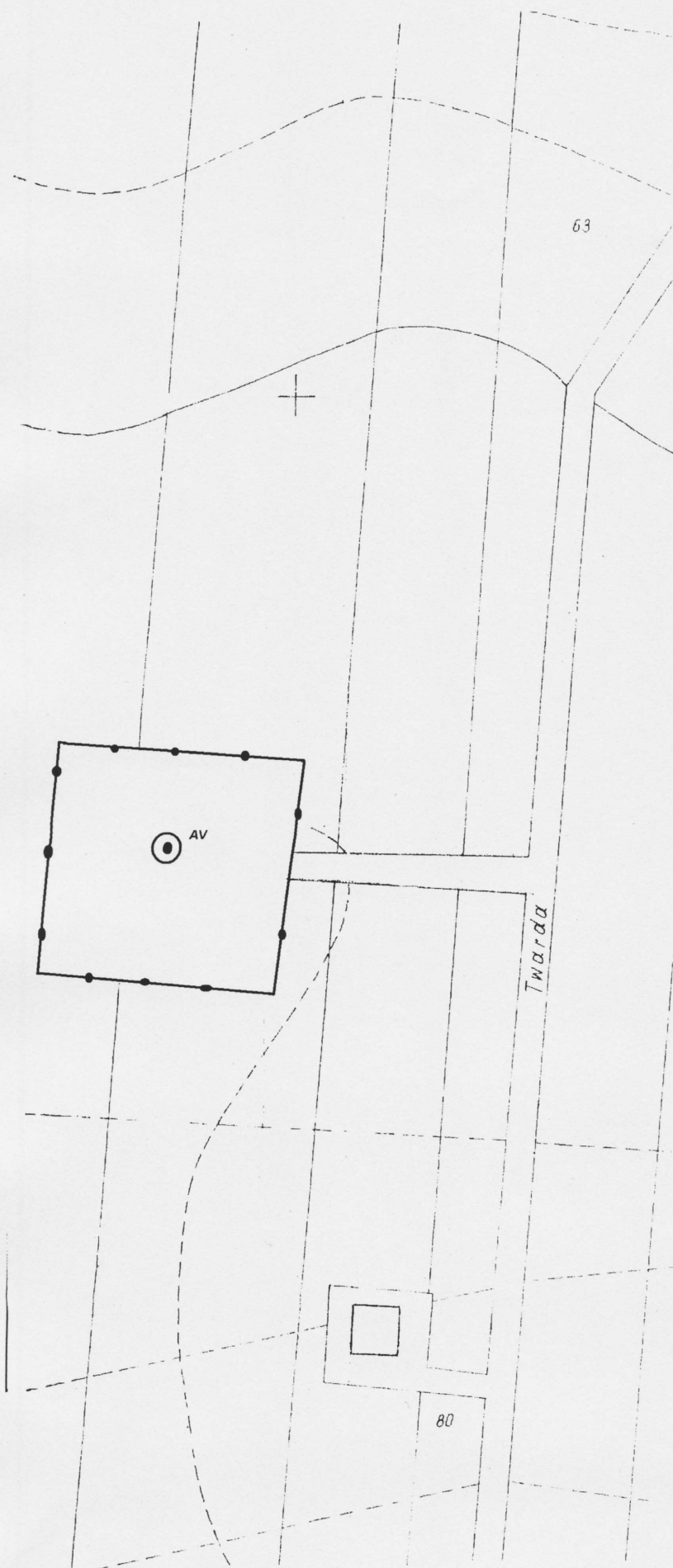
- ogrodzenie terenu



- studnia







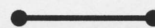
## PLAN SYTUACYJNY

STUDNIA AV

Skala 1:500

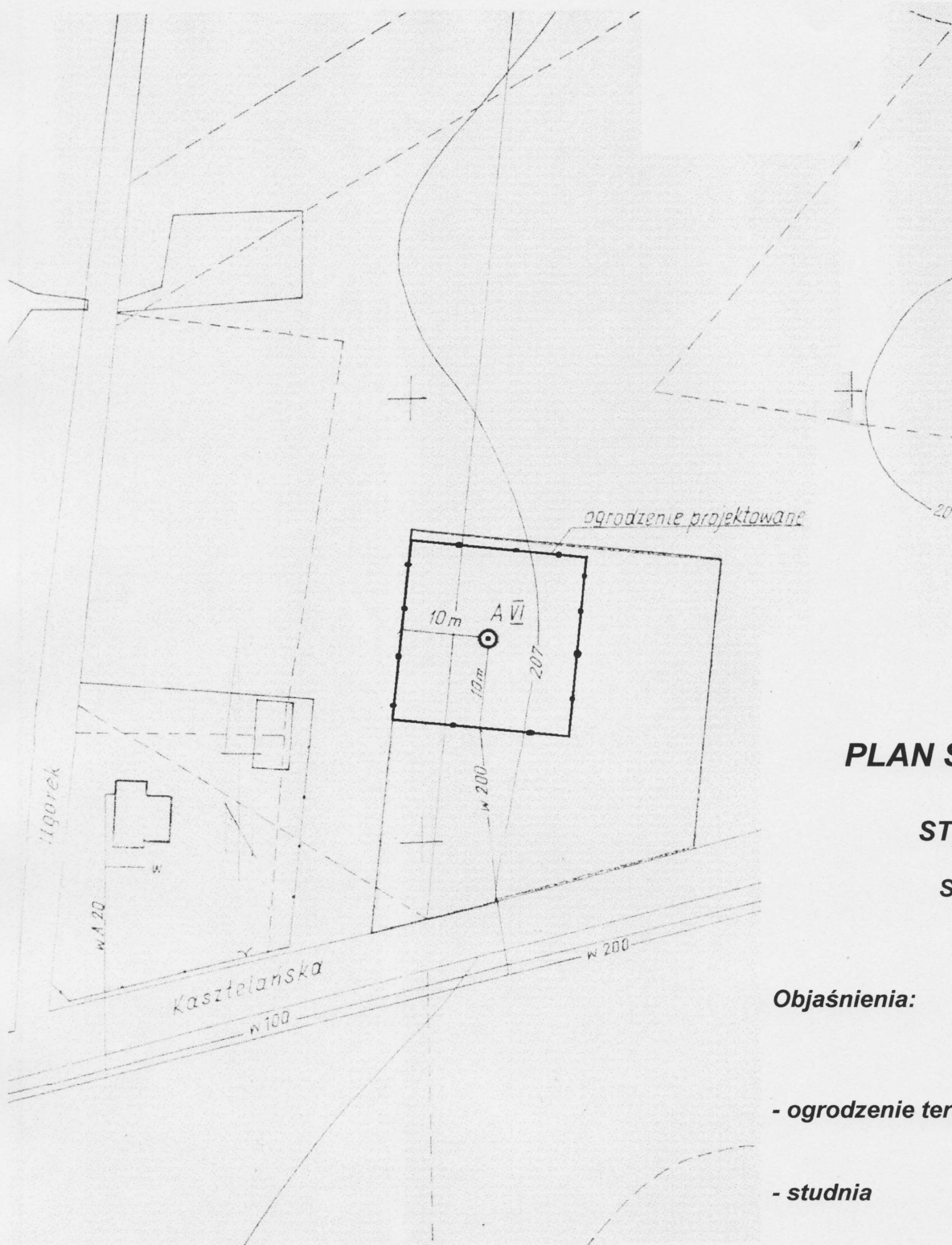
Objaśnienia:

- ogrodzenie terenu



- studnia





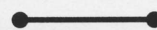
## PLAN SYTUACYJNY

STUDNIA AVI

Skala 1:500

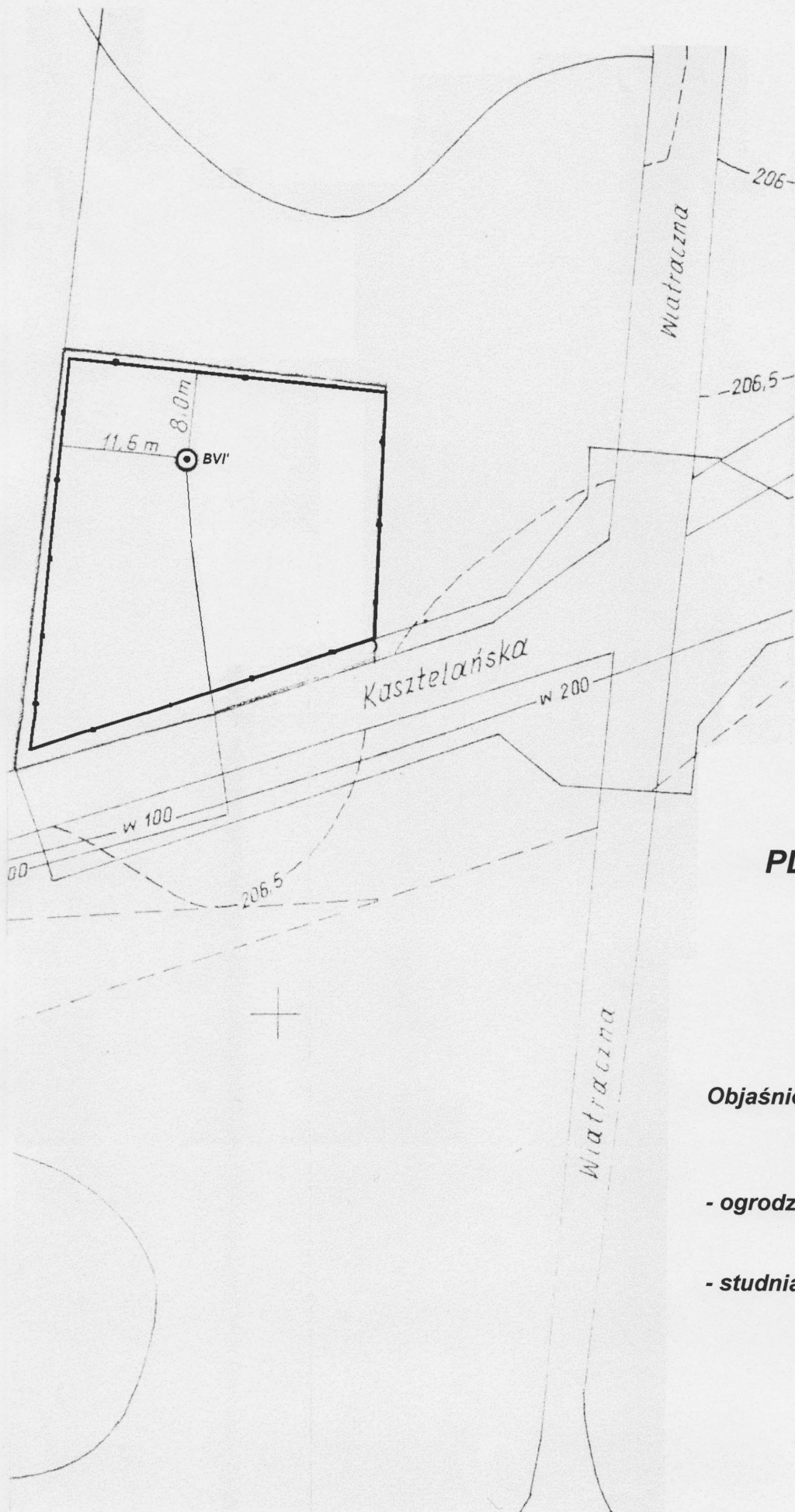
Objaśnienia:

- ogrodzenie terenu



- studnia





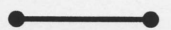
## PLAN SYTUACYJNY

STUDNIA BVI'

Skala 1:500

Objaśnienia:

- ogrodzenie terenu



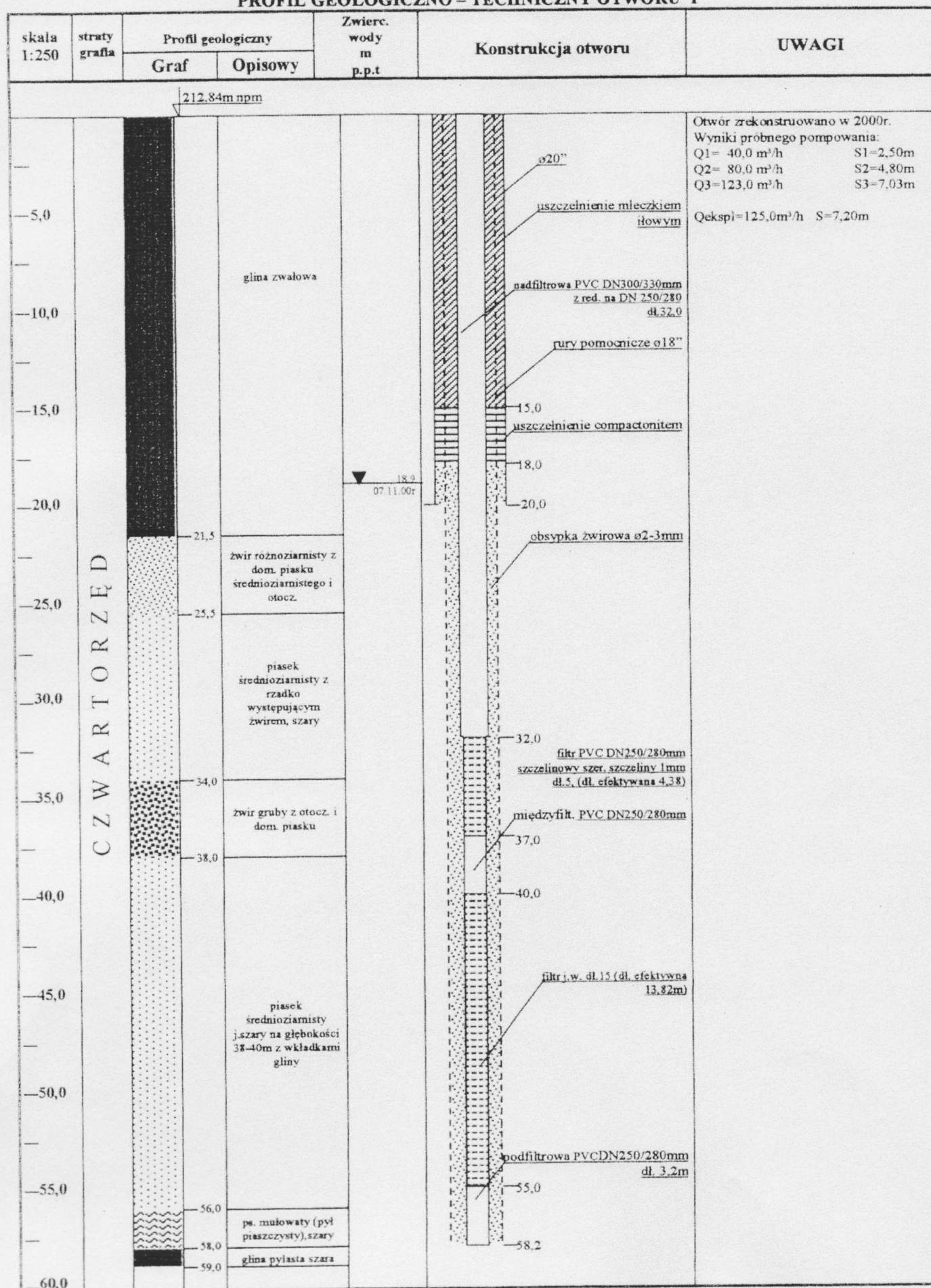
- studnia



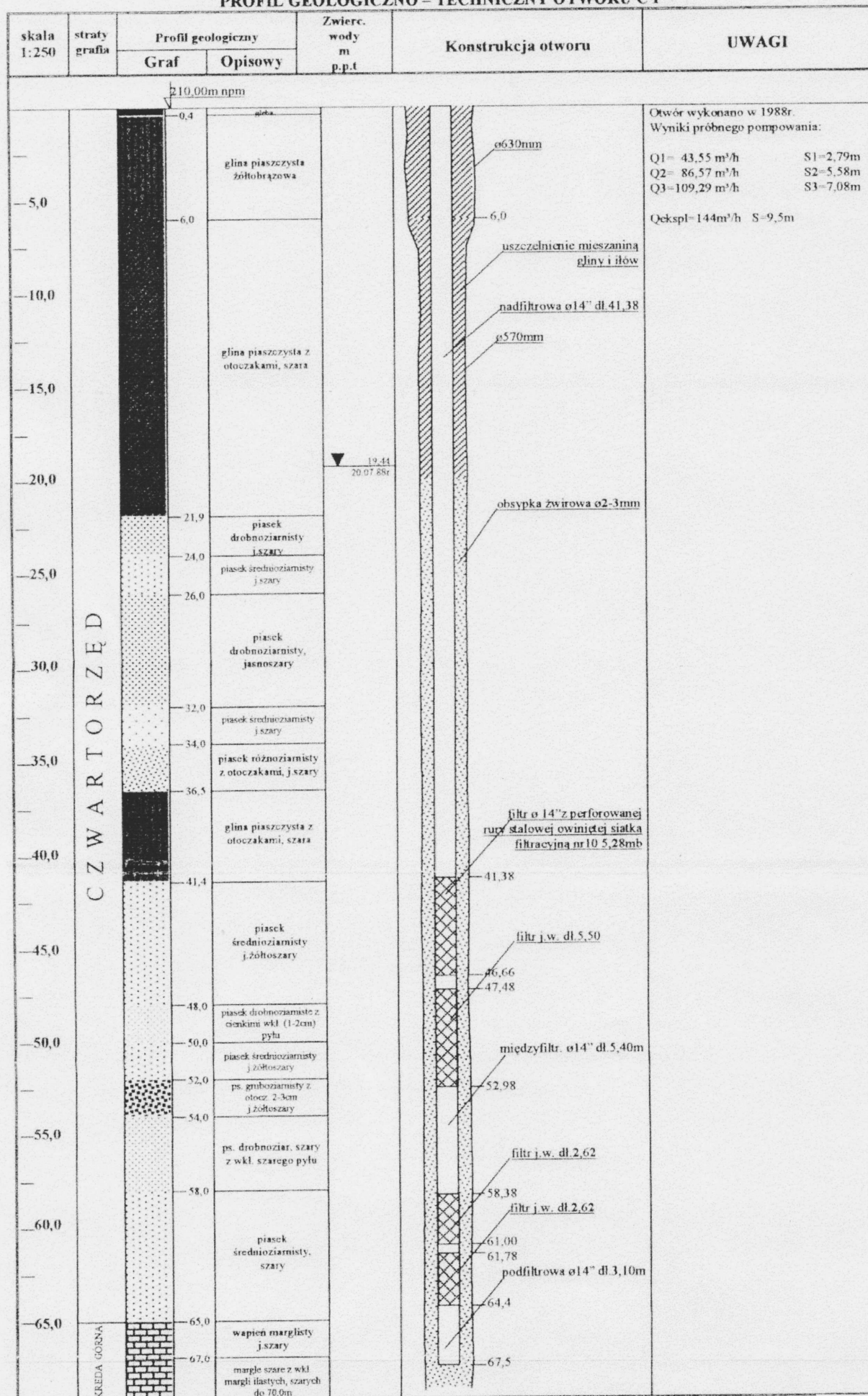


<b>Nr studni</b>		<b>Dane topograficzne studni długość geograficzna wschodnia / szerokość geograficzna północna</b>
<b>UW „Szczekanica”</b>	<b>I</b>	19°54'26" / 51°25'47"
	<b>CI</b>	19°39'23" / 51°25'53"
	<b>BII</b>	19°39'18" / 51°25'54"
	<b>III</b>	19°39'10" / 51°25'35"
	<b>IV</b>	19°39'26" / 51°26'10"
	<b>AV</b>	19°39'20" / 51°25'56"
	<b>AVI</b>	19°39'36" / 51°26'18"
	<b>BVI'</b>	19°39'43" / 51°26'19"

# PROFIL GEOLOGICZNO - TECHNICZNY OTWORU I

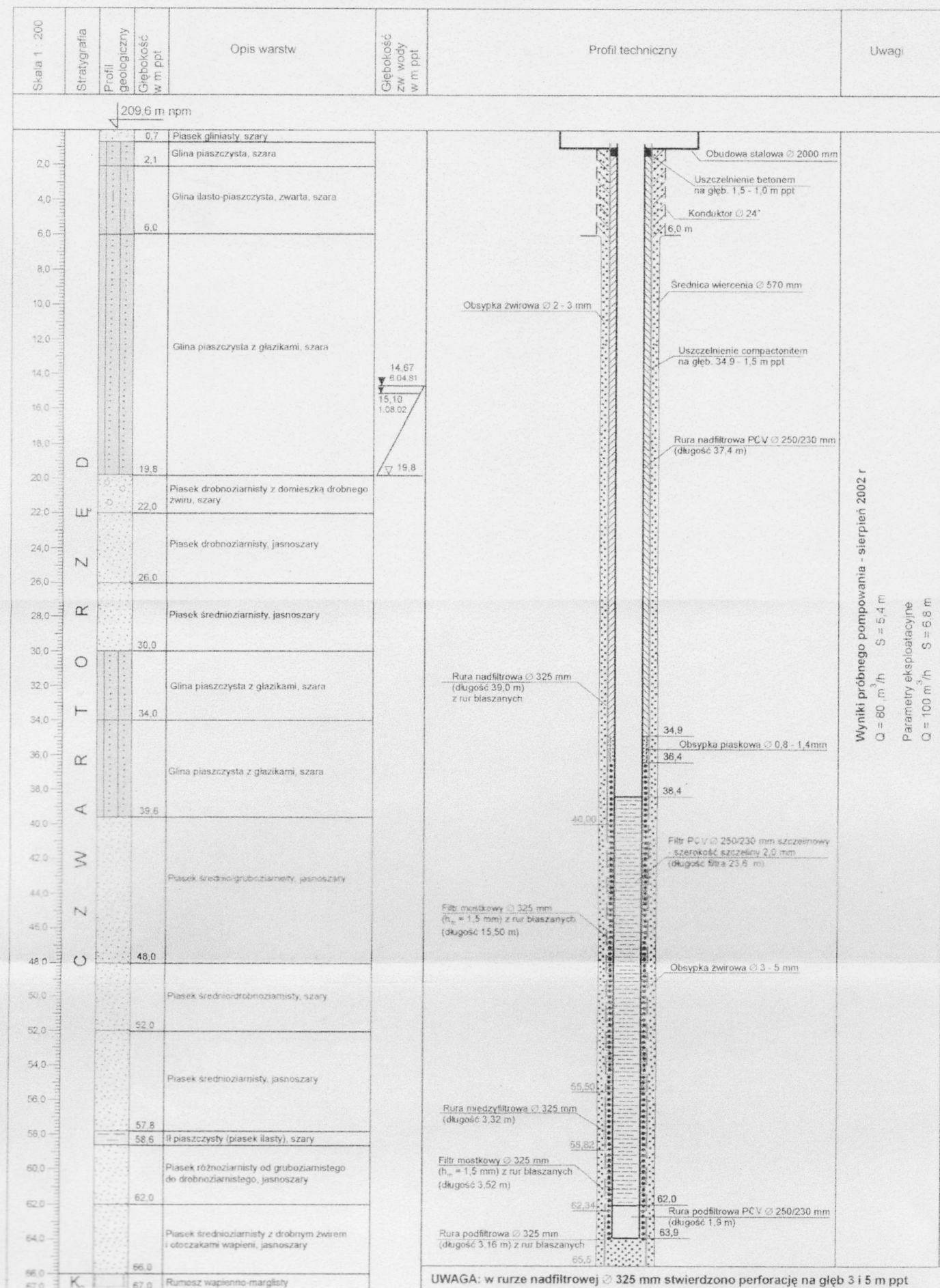


# PROFIL GEOLOGICZNO - TECHNICZNY OTWORU C I



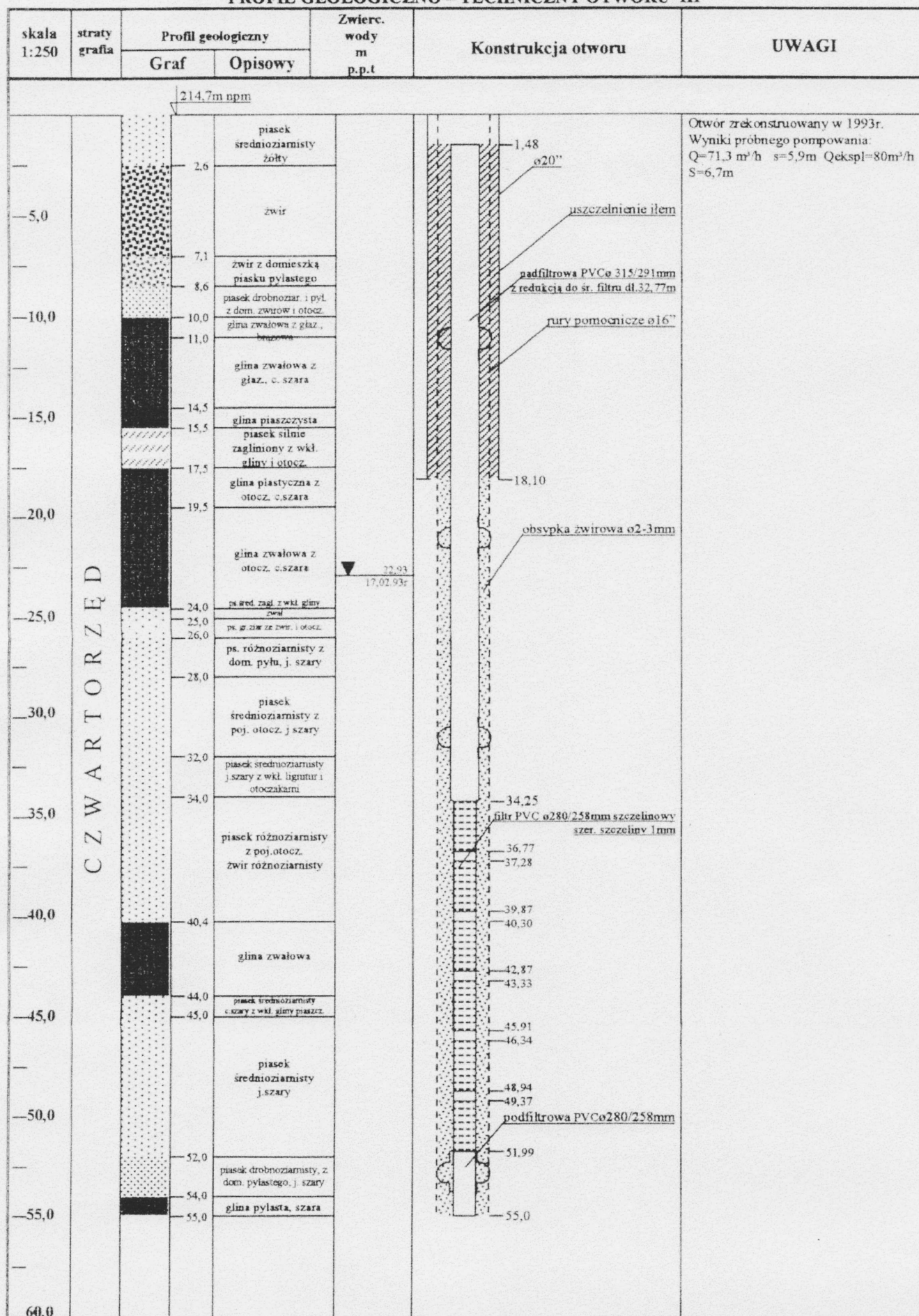


# PROFIL GEOLOGICZNO-TECHNICZNY OTWORU B - II



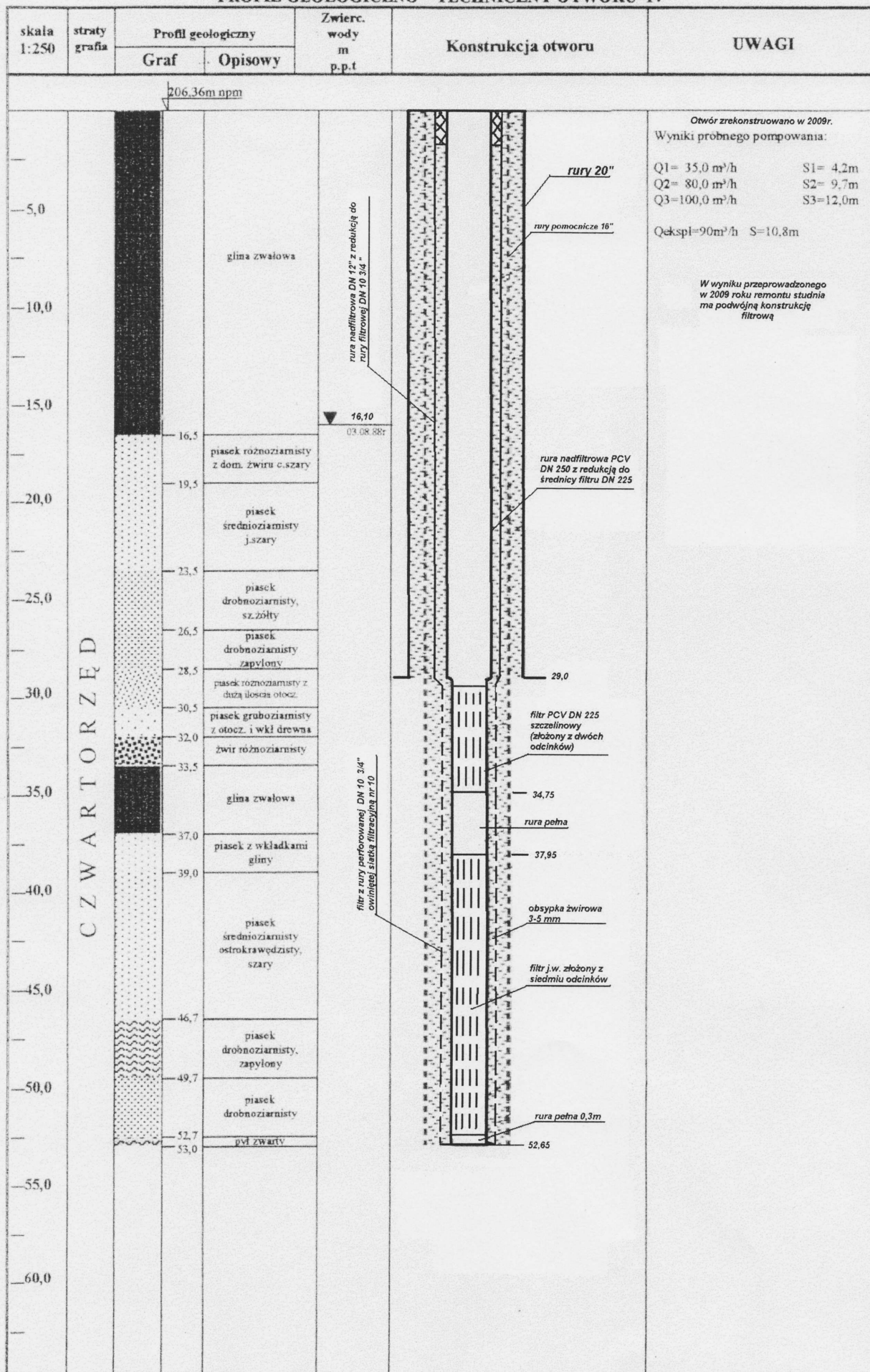
UWAGA: w rurze nadfiltrowej  $\varnothing$  325 mm stwierdzono perforację na głęb 3 i 5 m ppt

# PROFIL GEOLOGICZNO - TECHNICZNY OTWORU III



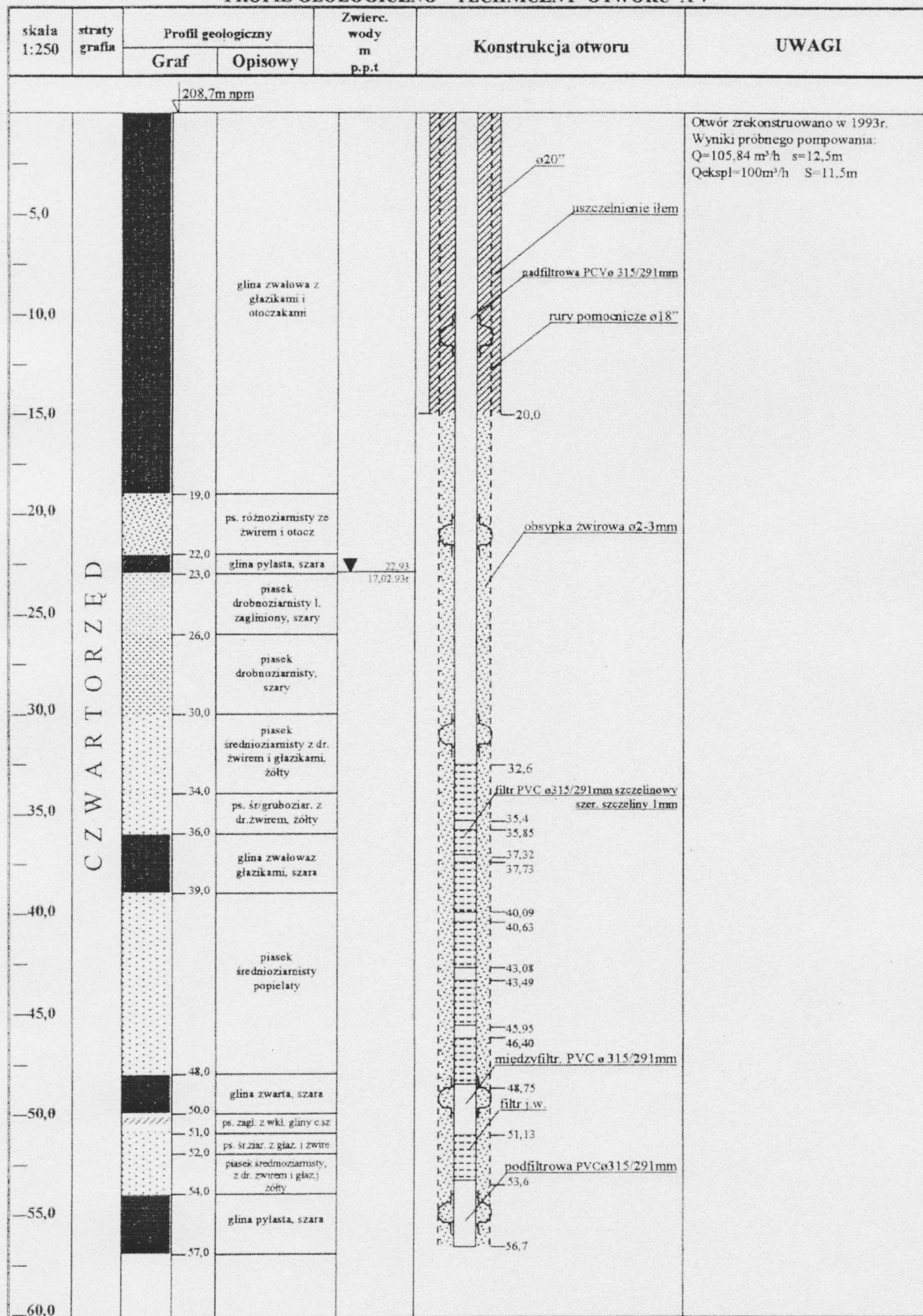


# PROFIL GEOLOGICZNO - TECHNICZNY OTWORU IV

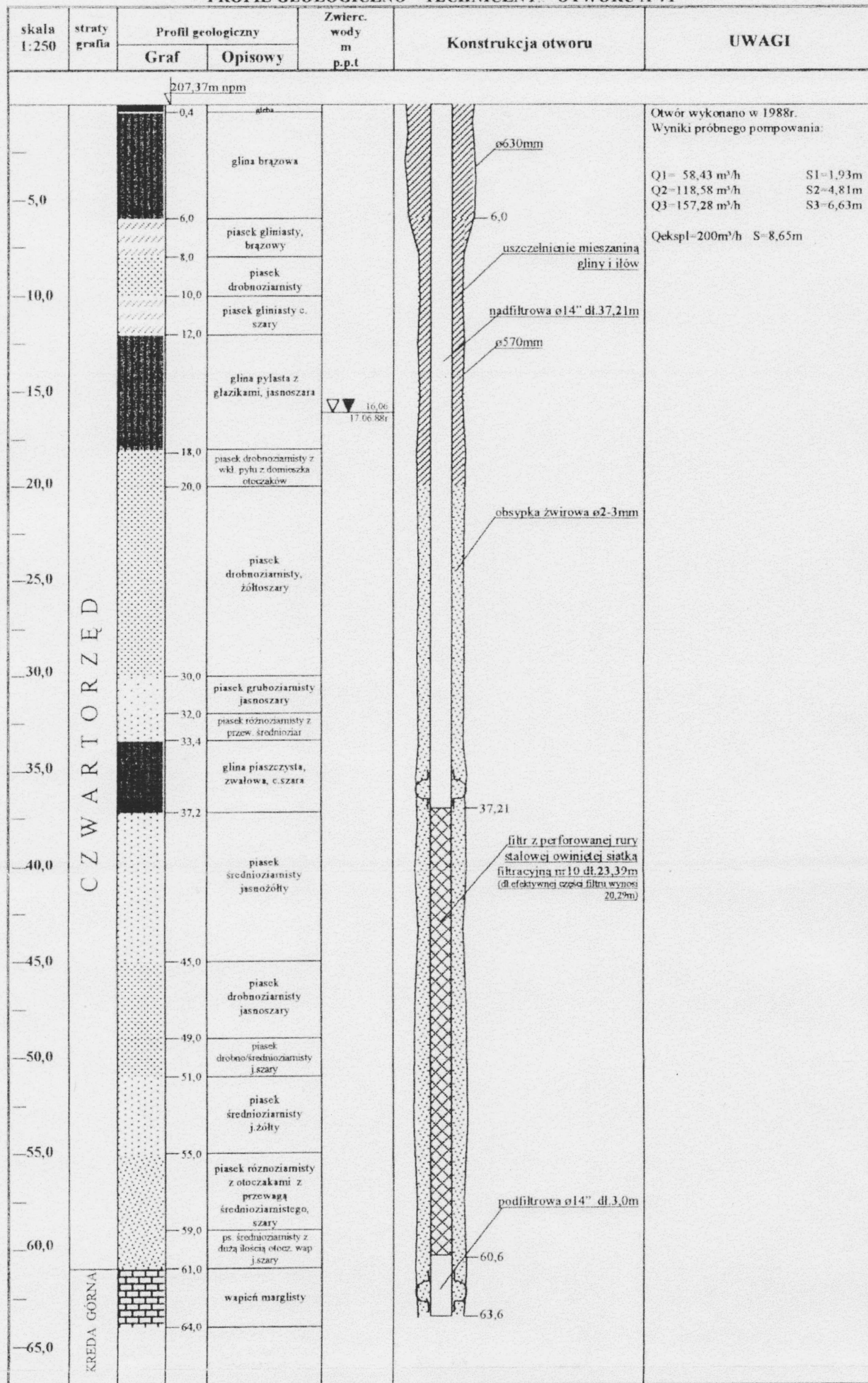




### PROFIL GEOLOGICZNO – TECHNICZNY OTWORU A V

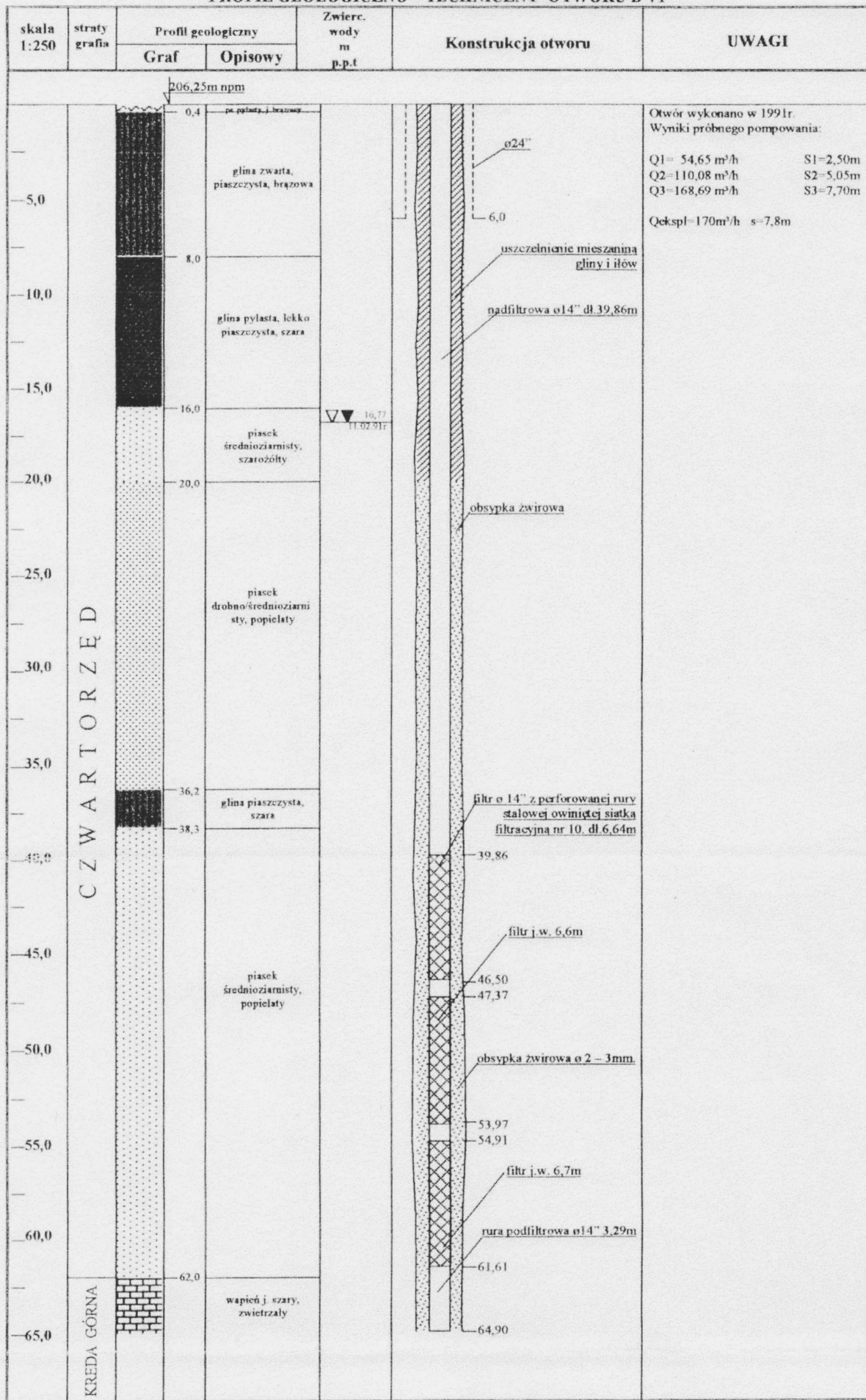


# PROFIL GEOLOGICZNO – TECHNICZNY OTWORU A VI



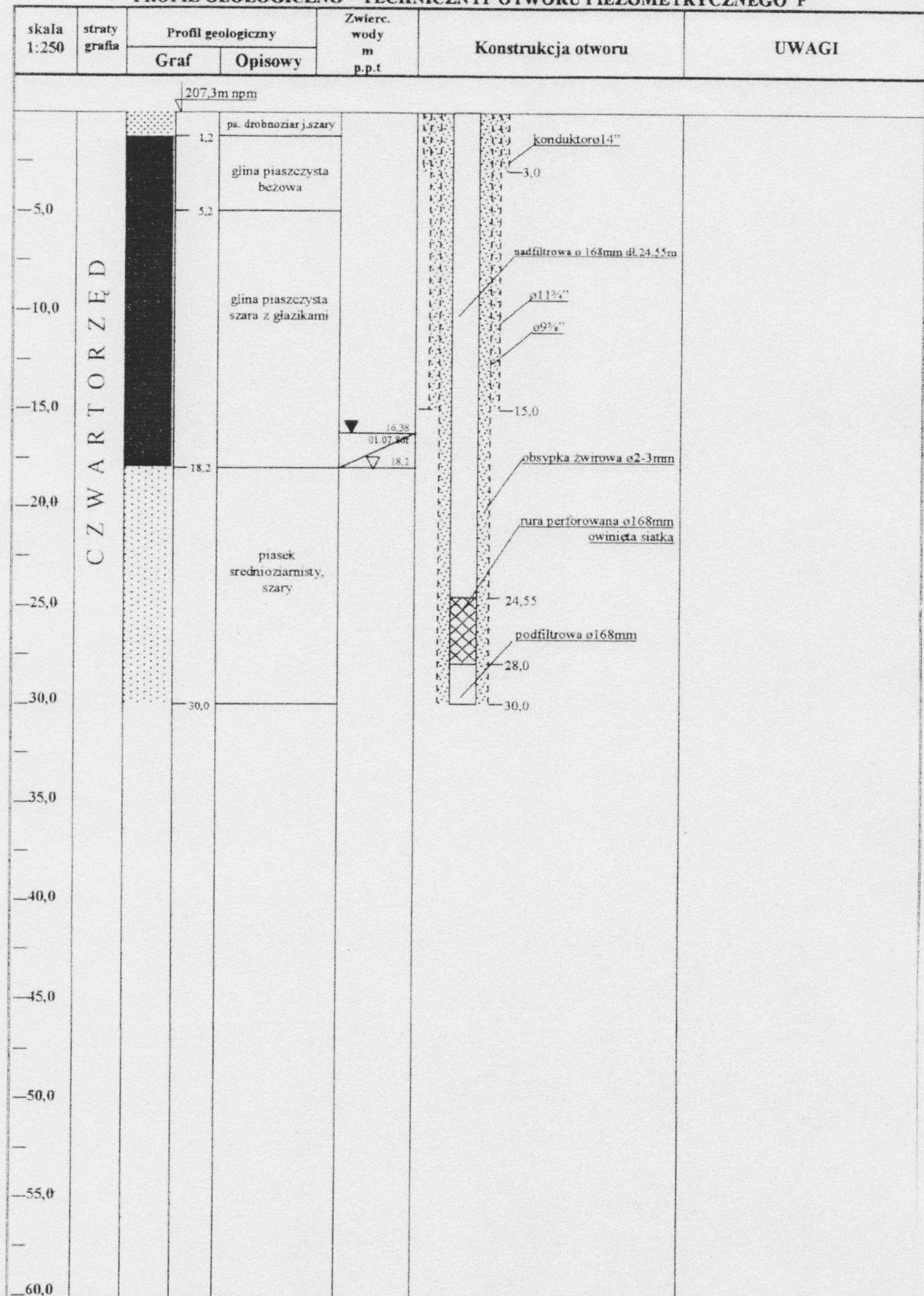


### PROFIL GEOLOGICZNO – TECHNICZNY OTWORU B VI'

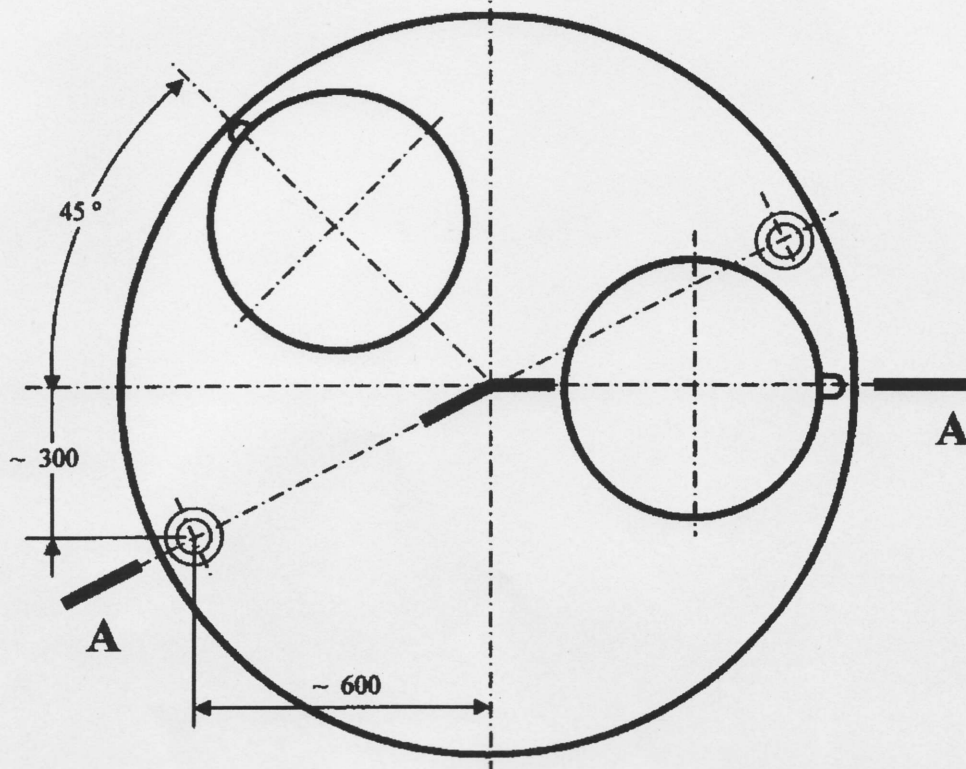
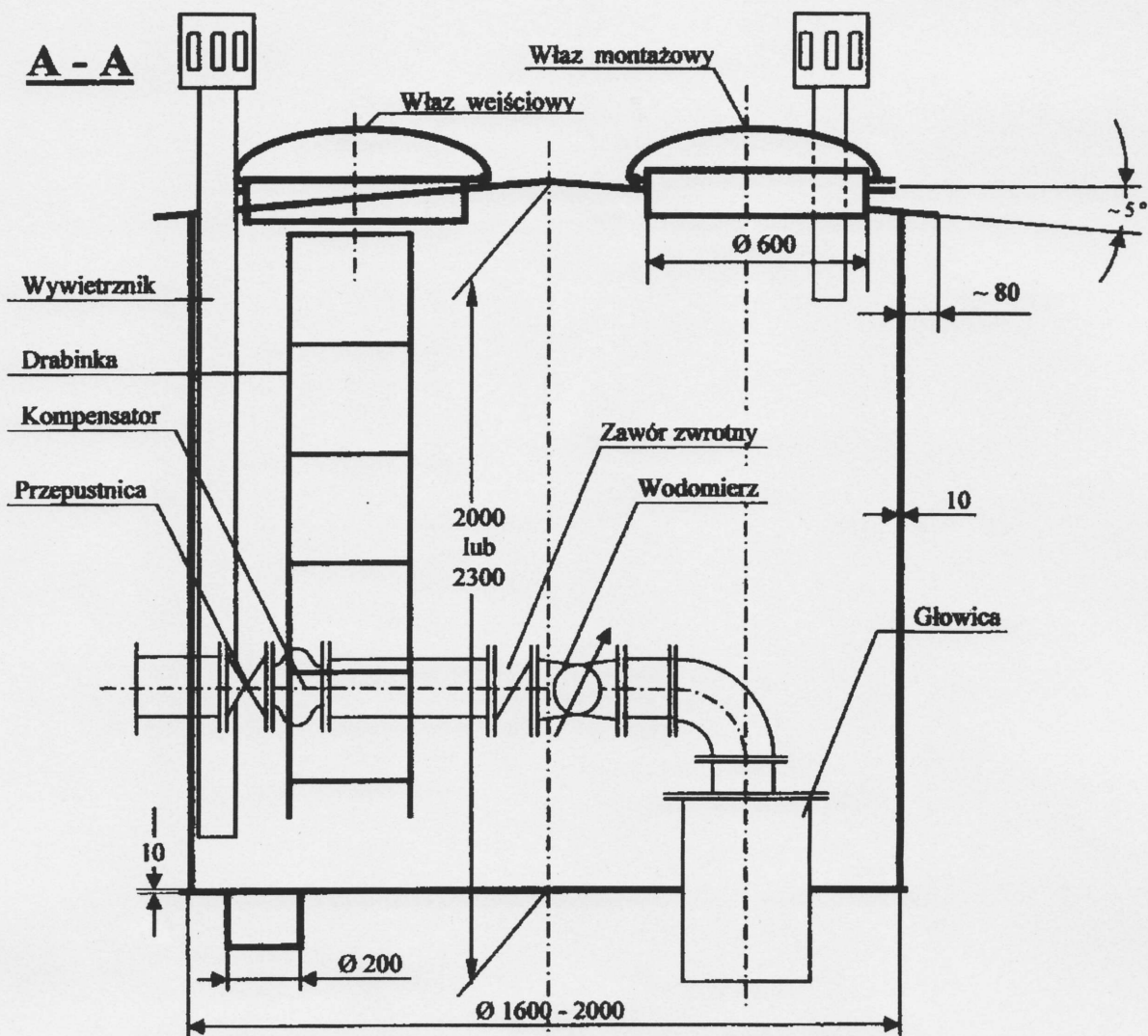




# PROFIL GEOLOGICZNO – TECHNICZNY OTWORU PIEZOMETRYCZNEGO P

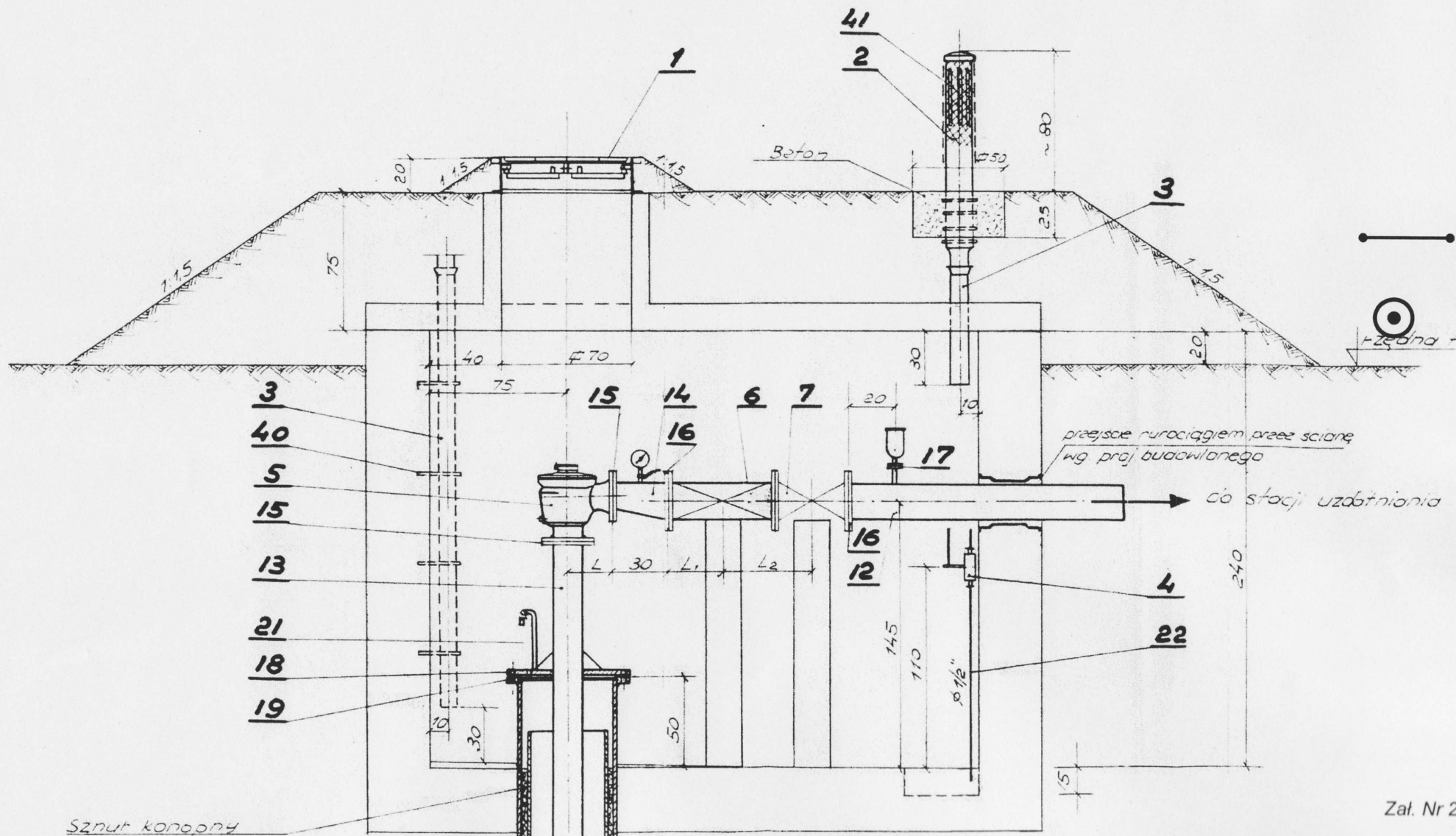


# **SZYB STALOWY $\varnothing 1600 - 2000 / H = 2000 - 2300$**



### SCHEMAT OBUDOWY STUDNI Nr III

**PRZEKRÓJ A - A**



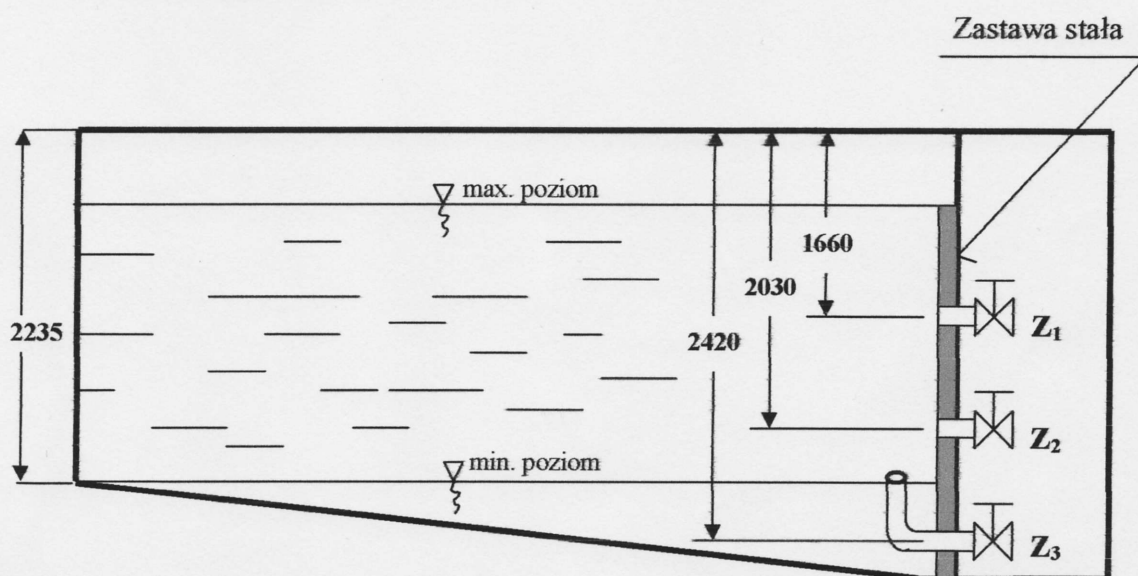


**POŁOŻENIE I KOLEJNOŚĆ OTWIERANIA ZAWORÓW ZRZUTOWYCH W  
KOMORACH OSADNIKA WÓD POPŁUCZNYCH.**

a) Komora lewa

Diagram illustrating the cross-section of the left chamber (Komora lewa) of a water control structure. The chamber has a total height of 2235. The water level is indicated by a dashed line labeled "max. poziom" (maximum level) and a solid line labeled "min. poziom" (minimum level). The chamber is divided into three sections by vertical lines, with dimensions 1650, 2030, and 2410 marked. The right side of the chamber features a fixed gate (Zastawa stała) with three valves labeled  $Z_1$ ,  $Z_2$ , and  $Z_3$ .

**b) Komora prawa**



Załącznik Nr 25.