

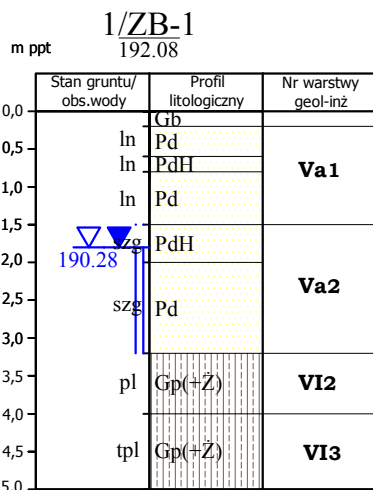
Budowa drogi ekspresowej S19 na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski Północ" (z węzłem)

ZBIORNIKI

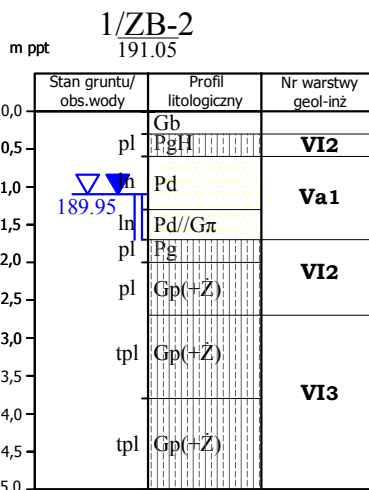
PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: 1:500
1:100

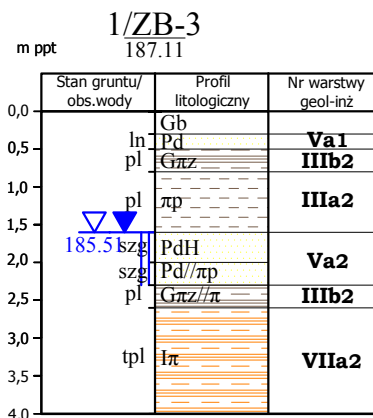
Zbiornik ZB-1 km
406+280 str. L



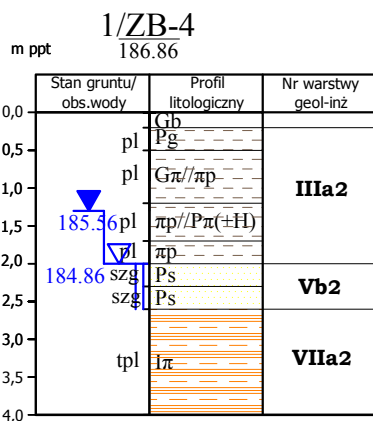
Zbiornik ZB-2 km
406+270 str. P



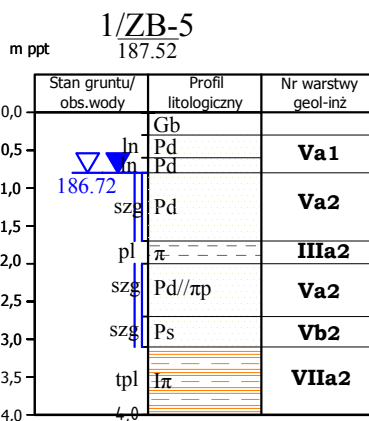
Zbiornik ZB-3 km
407+030 str. L



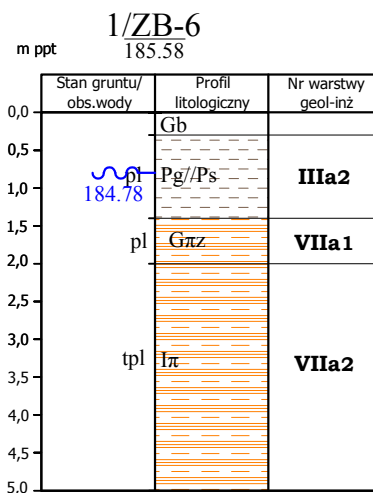
Zbiornik ZB-4
km 407+030P



Zbiornik ZB-5
km 407+190L



Zbiornik ZB-6
km 407+190P



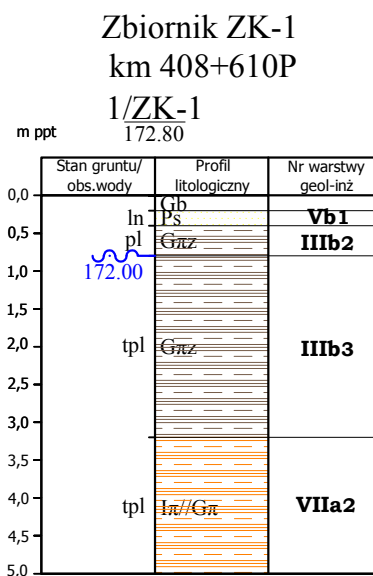
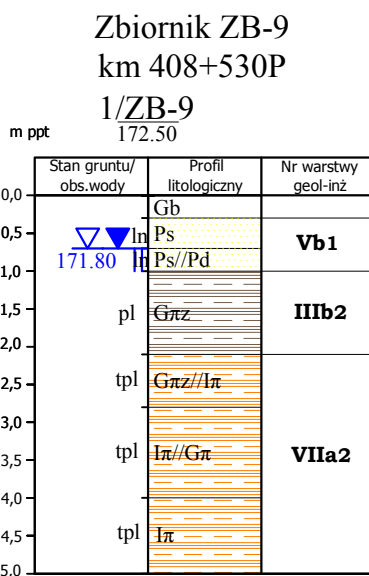
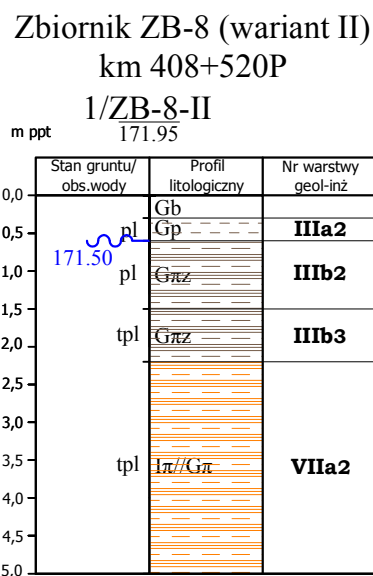
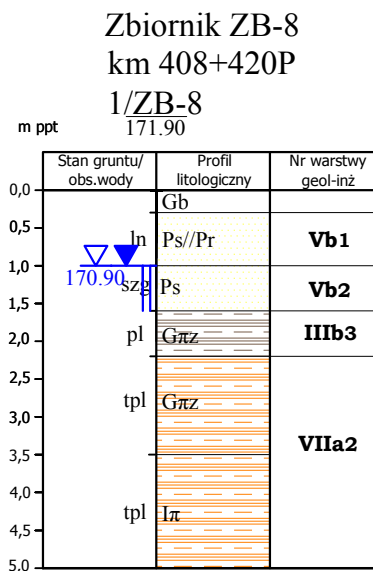
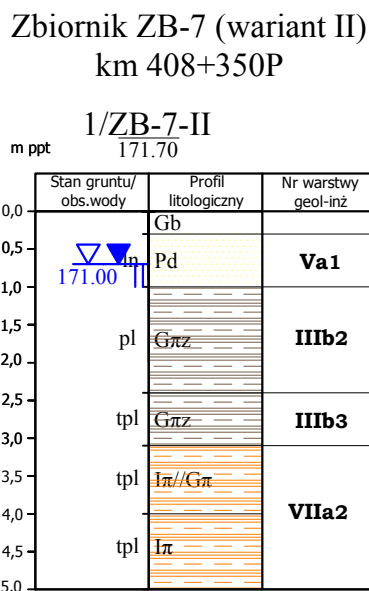
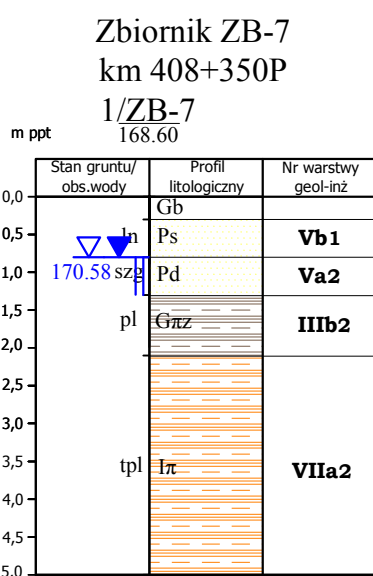
Opracowała: mgr inż. Agnieszka Biskup

Budowa drogi ekspresowej S19 na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski Północ" (z węzłem)

ZBIORNIKI

PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: 1:500
1:100



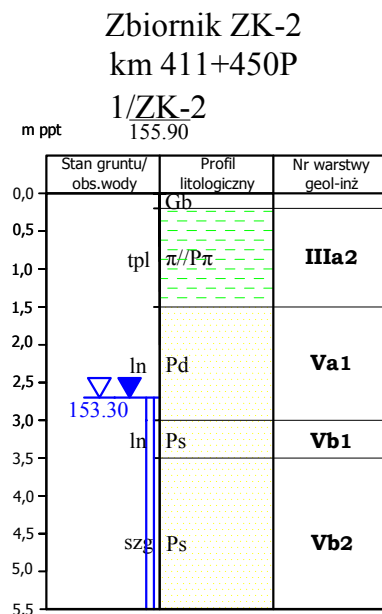
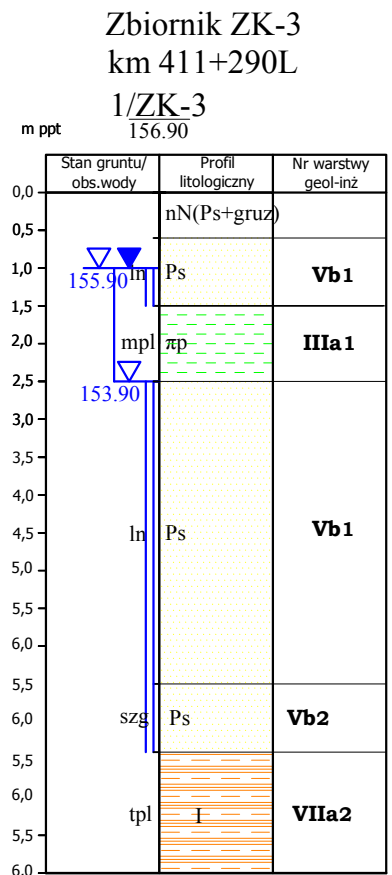
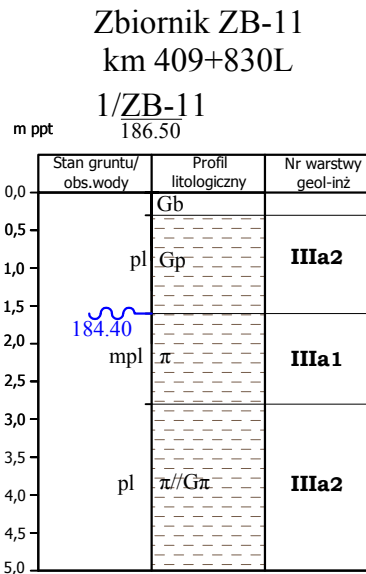
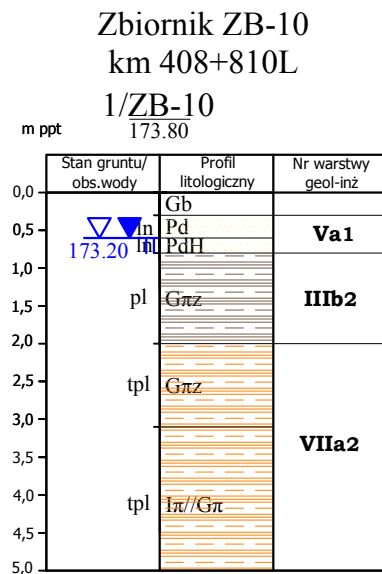
Opracowała: mgr inż. Agnieszka Biskup

Budowa drogi ekspresowej S19 na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski Północ" (z węzłem)

ZBIORNIKI

PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: $\frac{1:500}{1:100}$



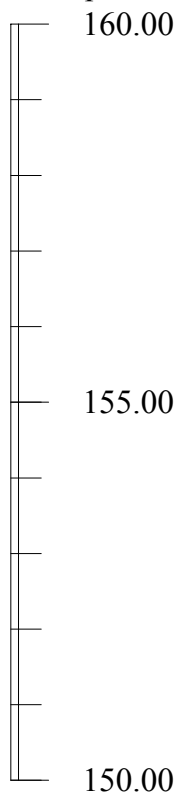
Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

Budowa drogi ekspresowej S19 na odcinku
Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski Północ"
ZBIORNIKI - ZB12 i ZB14

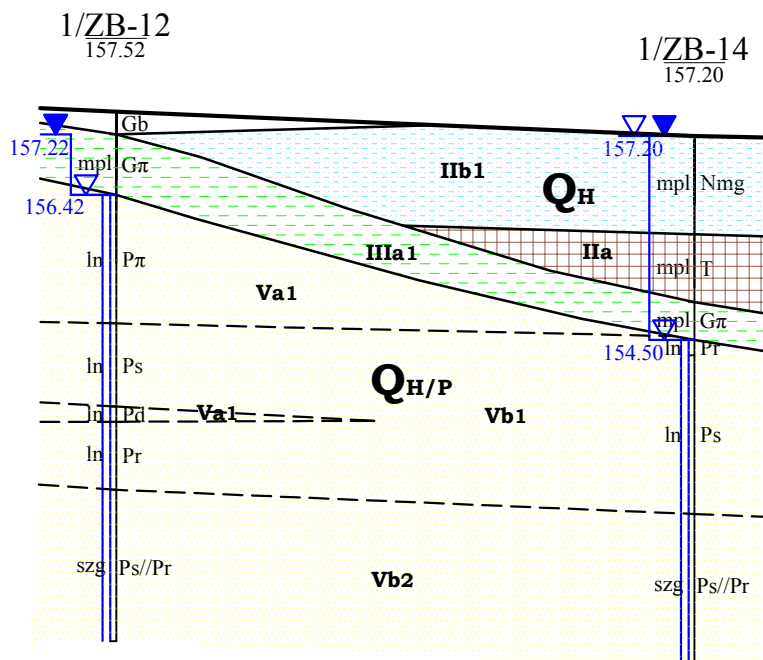
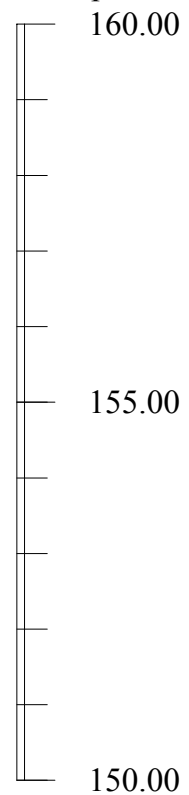
PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKI I - I

Skala: $\frac{1:1000}{1:100}$

Wysokość
w mnpm



Wysokość
w mnpm



Odl. w m	76.50	
Głęb. w m	7.00	7.00

Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup





Budowa drogi ekspresowej S19 na odcinku

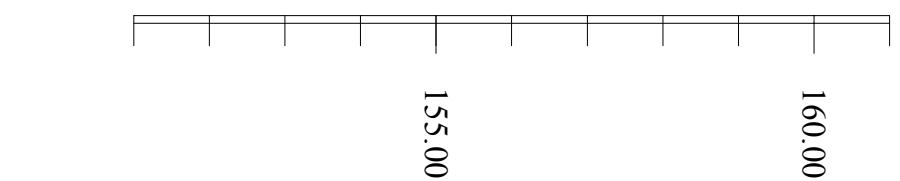
Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem Sokółów Małopolski Północ")

ZBIORNIKI - ZB13 i ZB15

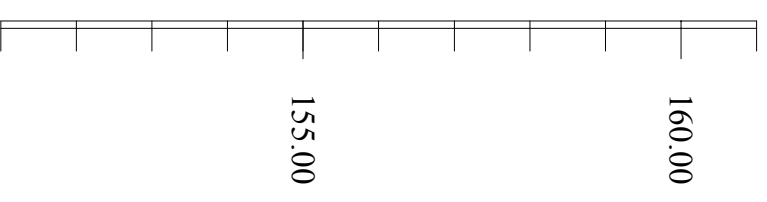
PRZESKROJE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKI I - I

Skala: 1:1000
1:100

Wysokość
w mppm



2/ZB-15
160.75



Odł. w m	84.00	50.00
Głęb. w m	8.00	7.50

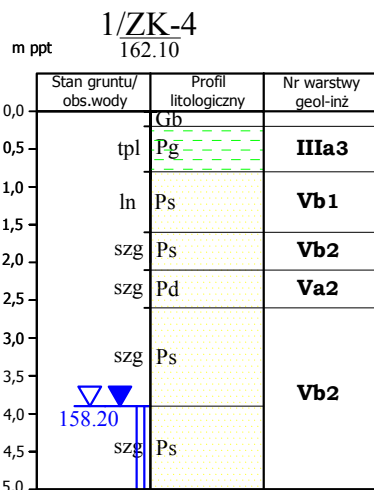
Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

**Budowa drogi ekspresowej S19
na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski
Północ" (z węzłem)
ZBIORNIKI**

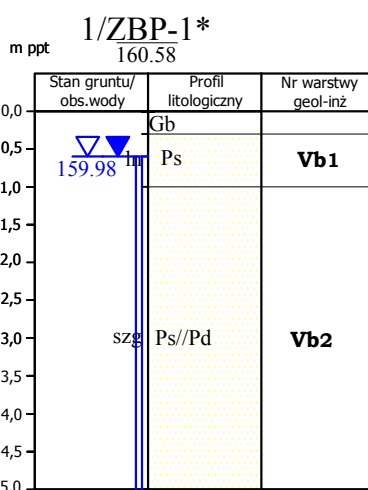
PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: 1:500
1:100

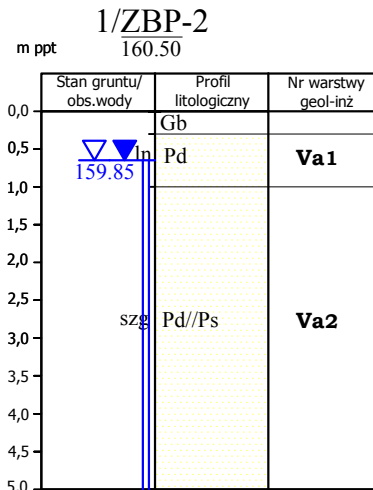
**Zbiornik ZK-4
km 413+320L**



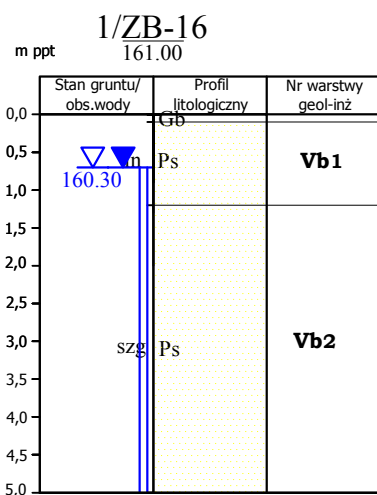
**Zbiornik ZBP-1
km 414+830L**



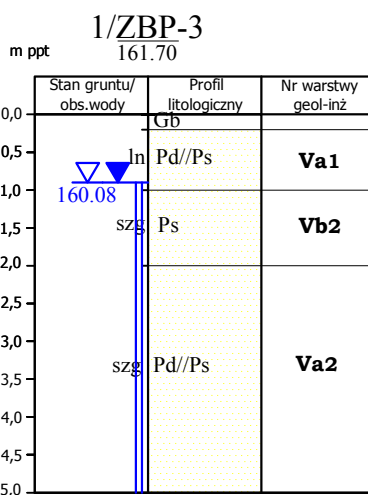
**Zbiornik ZBP-2
km 415+290P**



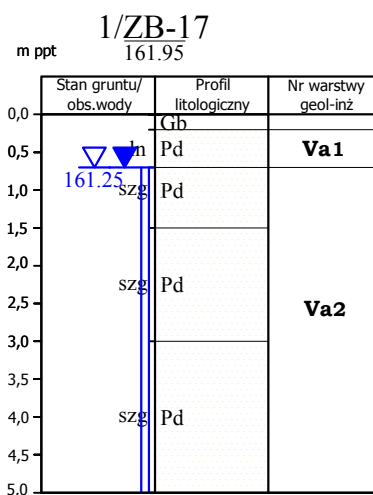
**Zbiornik ZB-16
km 415+310P**



**Zbiornik ZBP-3
km 415+440P**



**Zbiornik ZB-17
km 415+880P**



Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

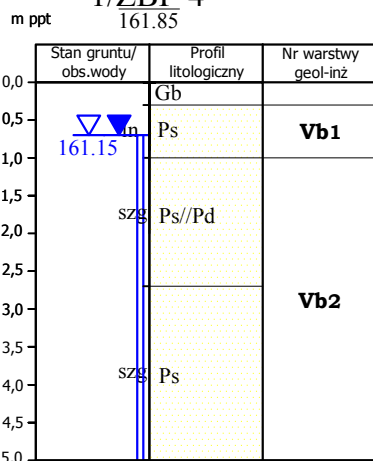
Budowa drogi ekspresowej S19
na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski
Północ" (z węzłem)
ZBIORNIKI

PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: $\frac{1:500}{1:100}$

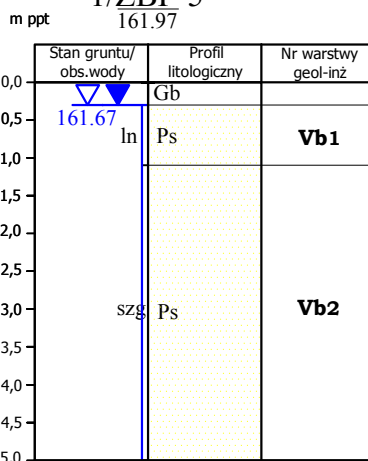
Zbiornik ZBP-4
km 416+140L

1/ZBP-4



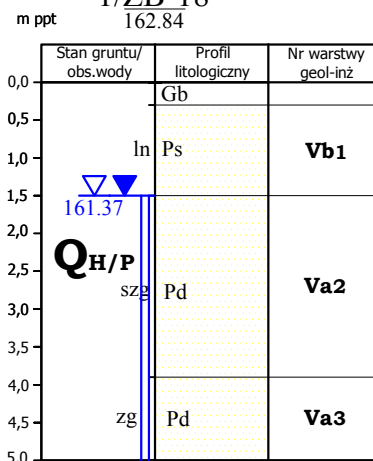
Zbiornik ZBP-5
km 416+490L

1/ZBP-5



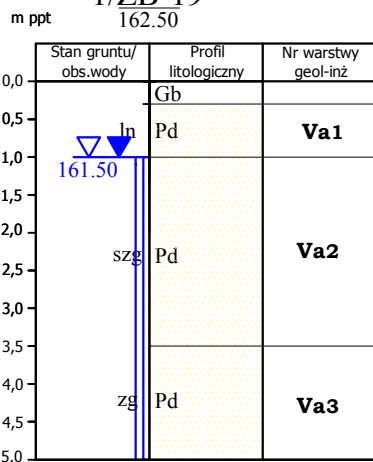
Zbiornik ZB-18
km 416+910L

1/ZB-18



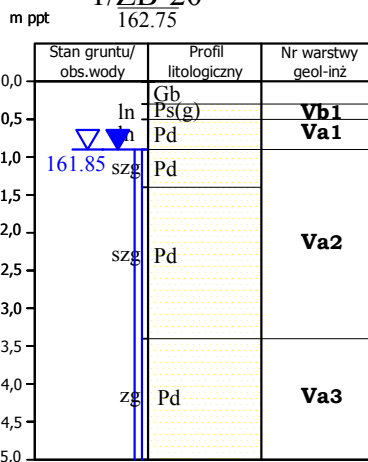
Zbiornik ZB-19
km 416+860P

1/ZB-19



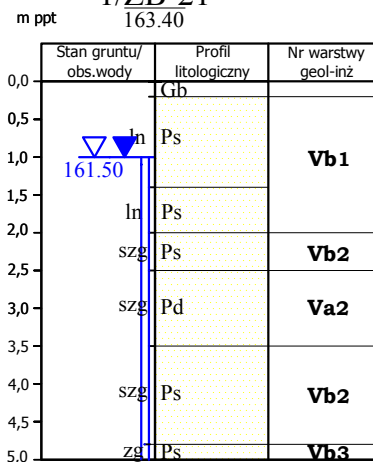
Zbiornik ZB-20
km 417+020P

1/ZB-20



Zbiornik ZB-21
km 417+680L

1/ZB-21



Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

**Budowa drogi ekspresowej S19
na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski
Północ" (z węzłem)
ZBIORNIKI**

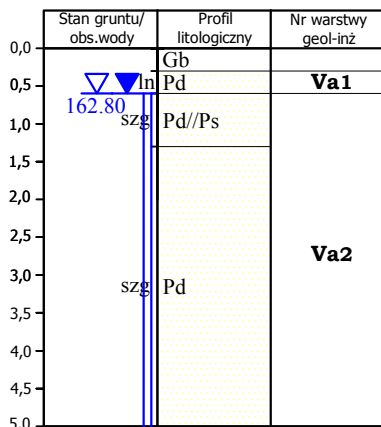
PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: $\frac{1:500}{1:100}$

Zbiornik ZBP-6
km 417+730L

1/ZBP-6

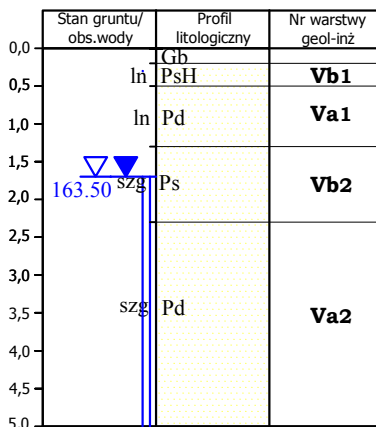
m ppt 163.40



Zbiornik ZB-22(W-II)
km 418+170P

1/ZB-22-II

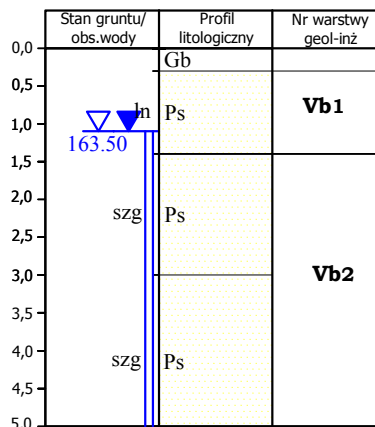
m ppt 165.20



Zbiornik ZB-23
km 418+540L

1/ZB-23

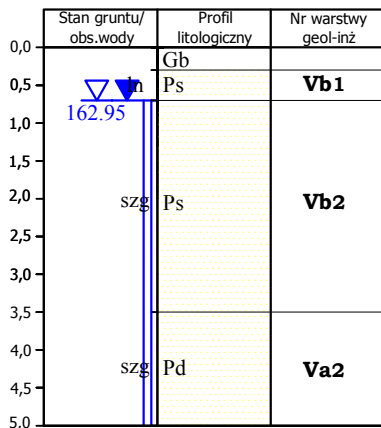
m ppt 164.60



Zbiornik ZB-24
km 418+750L

1/ZB-24

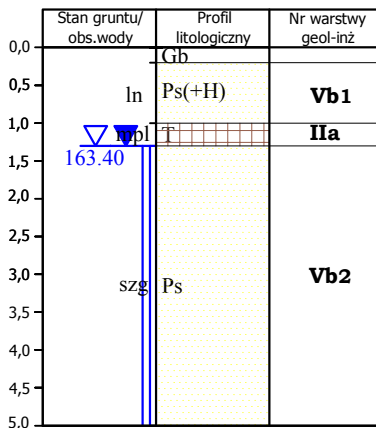
m ppt 163.65



Zbiornik ZB-25
km 418+720P

1/ZB-25

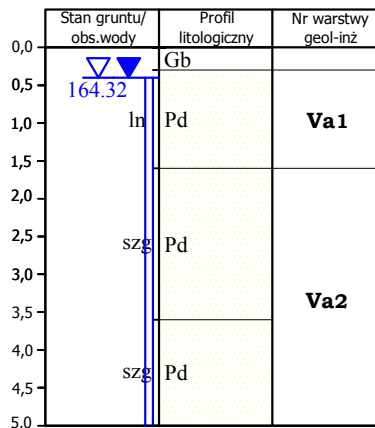
m ppt 164.50



Zbiornik ZB-26
km 419+100P

1/ZB-26

m ppt 164.75



Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

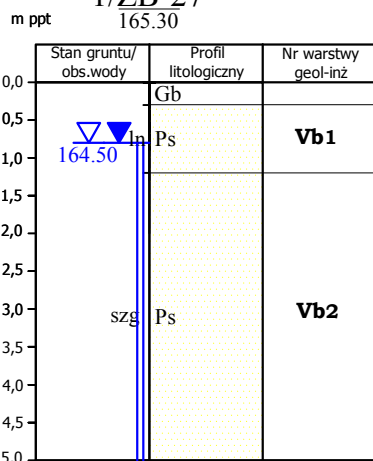
**Budowa drogi ekspresowej S19
na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski
Północ" (z węzłem)
ZBIORNIKI**

PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: $\frac{1:500}{1:100}$

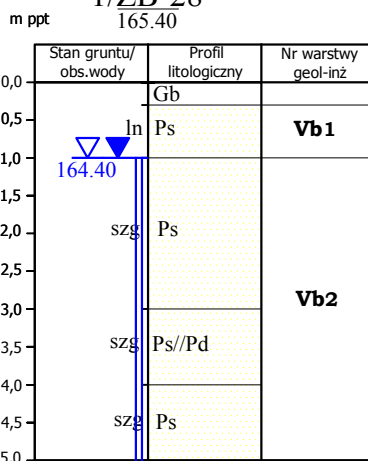
Zbiornik ZB-27
km 419+550L

1/ZB-27



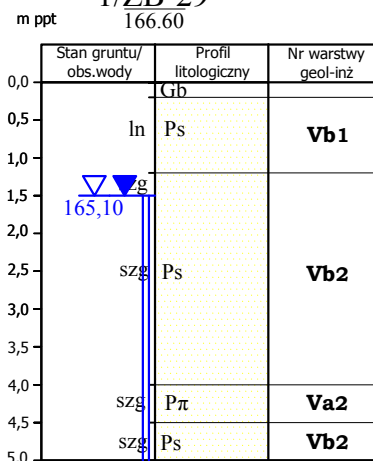
Zbiornik ZB-28
km 419+570P

1/ZB-28



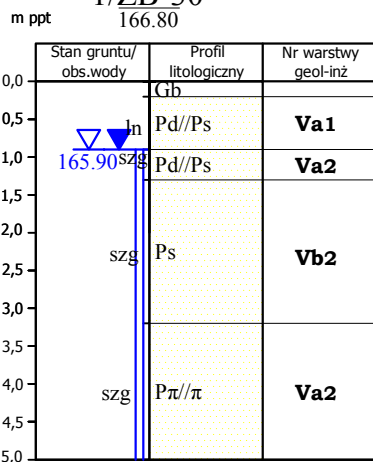
Zbiornik ZB-29
km 420+060P

1/ZB-29



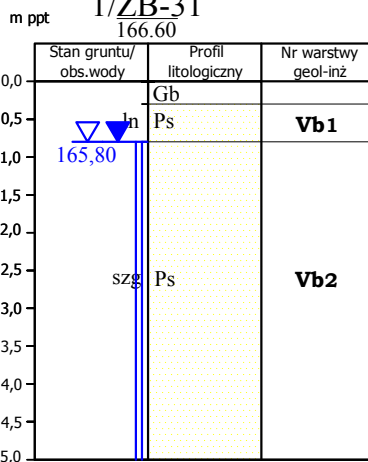
Zbiornik ZB-30
km 420+410L

1/ZB-30



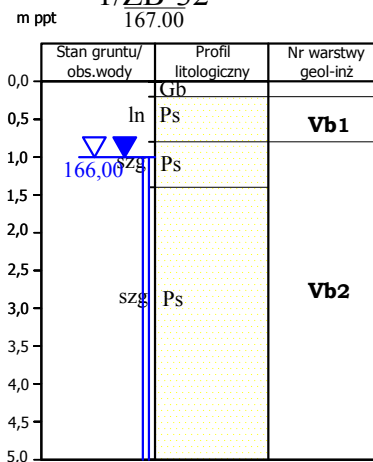
Zbiornik ZB-31
km 420+400P

1/ZB-31



Zbiornik ZB-32
km 420+930P

1/ZB-32



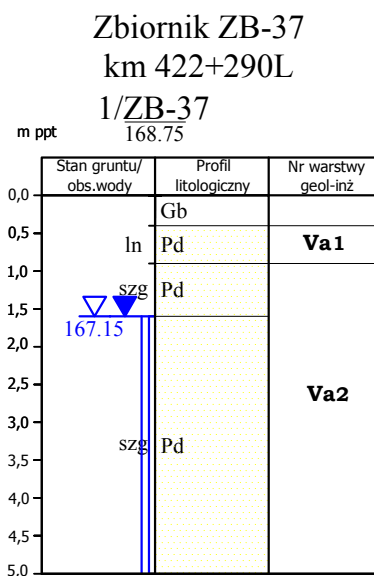
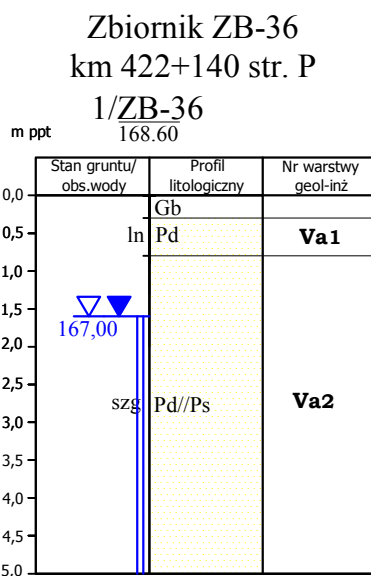
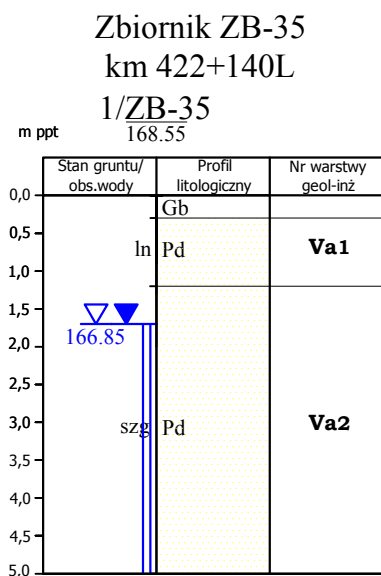
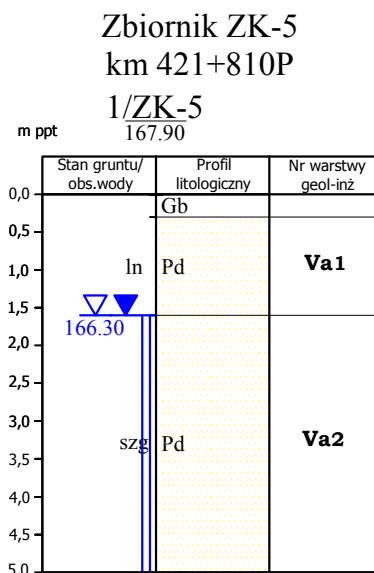
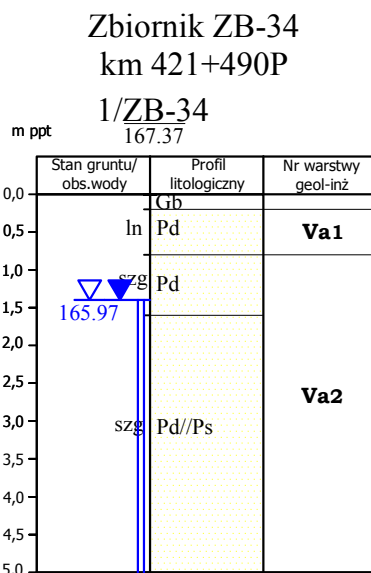
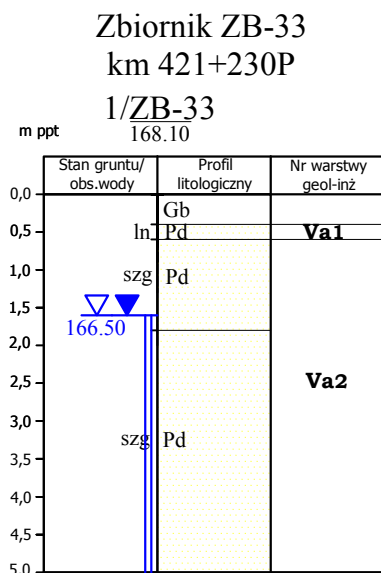
Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

**Budowa drogi ekspresowej S19
na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski
Północ" (z węzłem)**

ZBIORNIKI

PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: $\frac{1:500}{1:100}$



Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

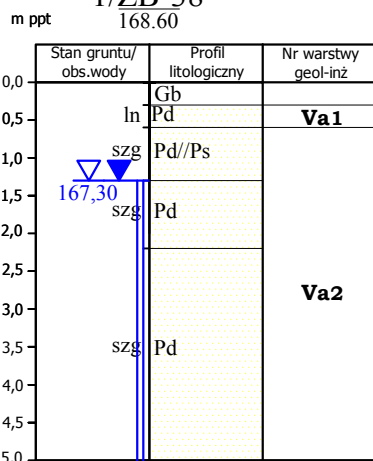
**Budowa drogi ekspresowej S19
na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski
Północ" (z węzłem)
ZBIORNIKI**

PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: 1:500
1:100

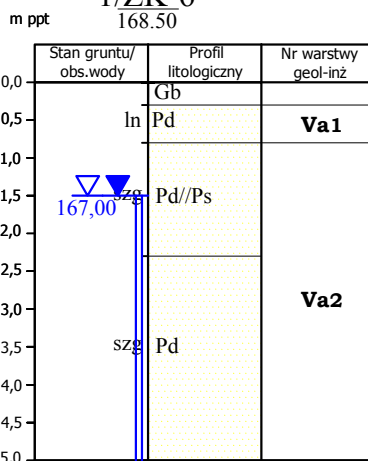
Zbiornik ZB-38
km 422+330P

1/ZB-38



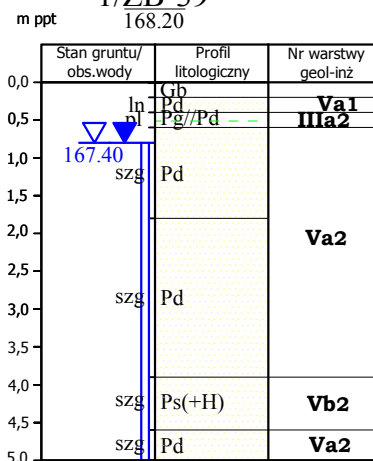
Zbiornik ZK-6
m 422+500P

1/ZK-6



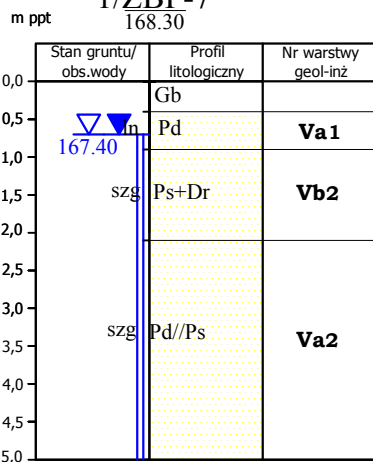
Zbiornik ZB-39
km 422+730P

1/ZB-39



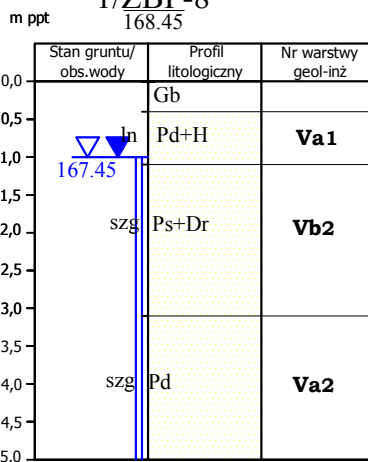
Zbiornik ZBP-7
km 424+410P

1/ZBP-7



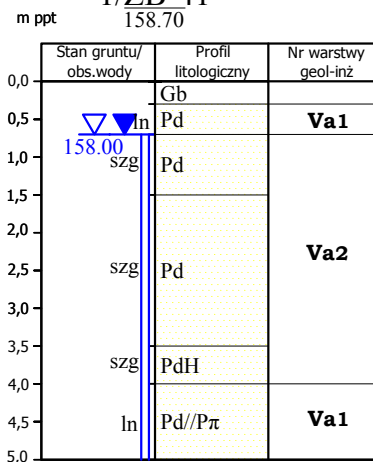
Zbiornik ZBP-8
km 425+070P

1/ZBP-8



Zbiornik ZB-41
km 425+940L

1/ZB-41



Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

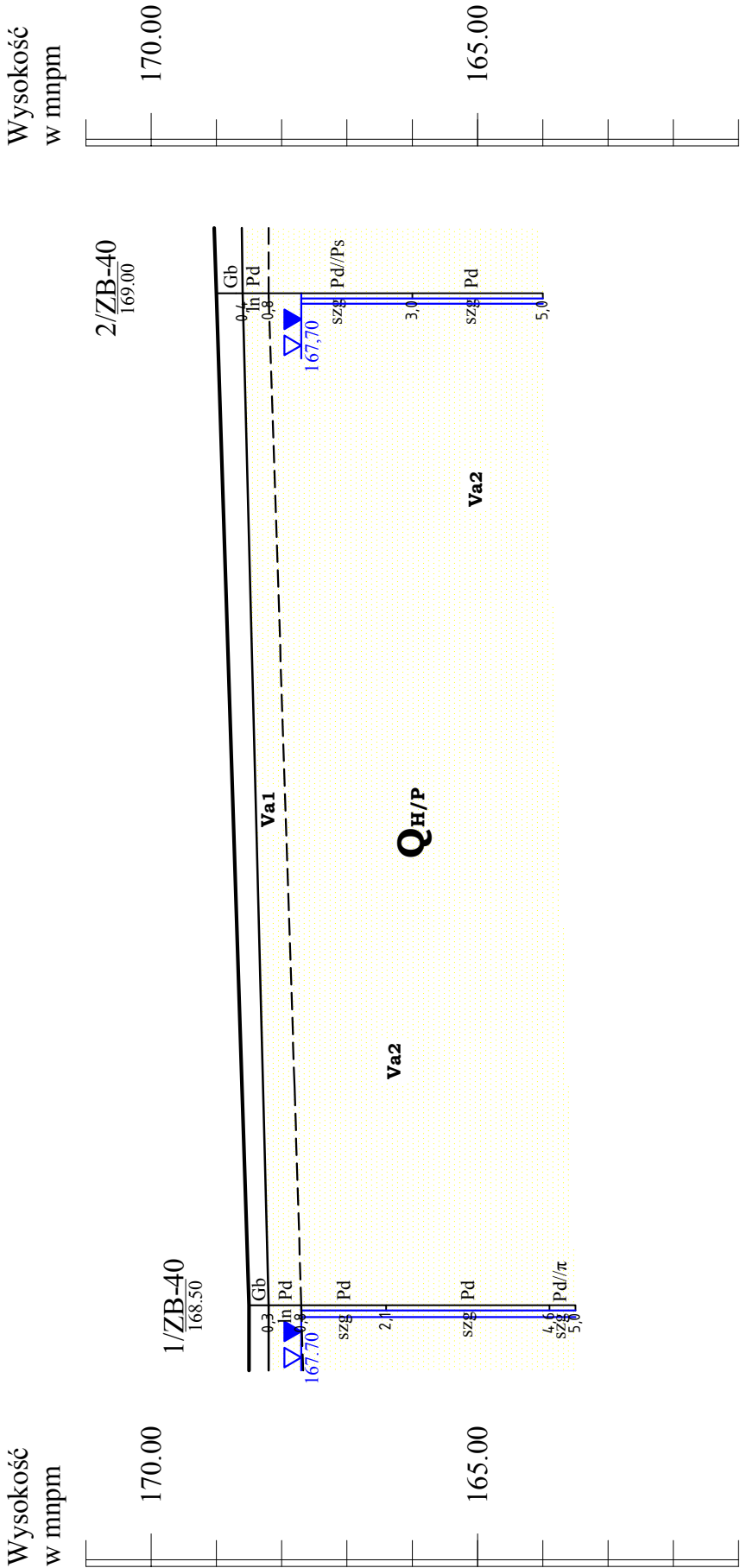


Budowa drogi ekspresowej S19 na odcinku
Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski Północ"

ZBIORNIK - ZB40

PRZEMÓW GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKI I - I

Skala: $\frac{1:1000}{1:100}$

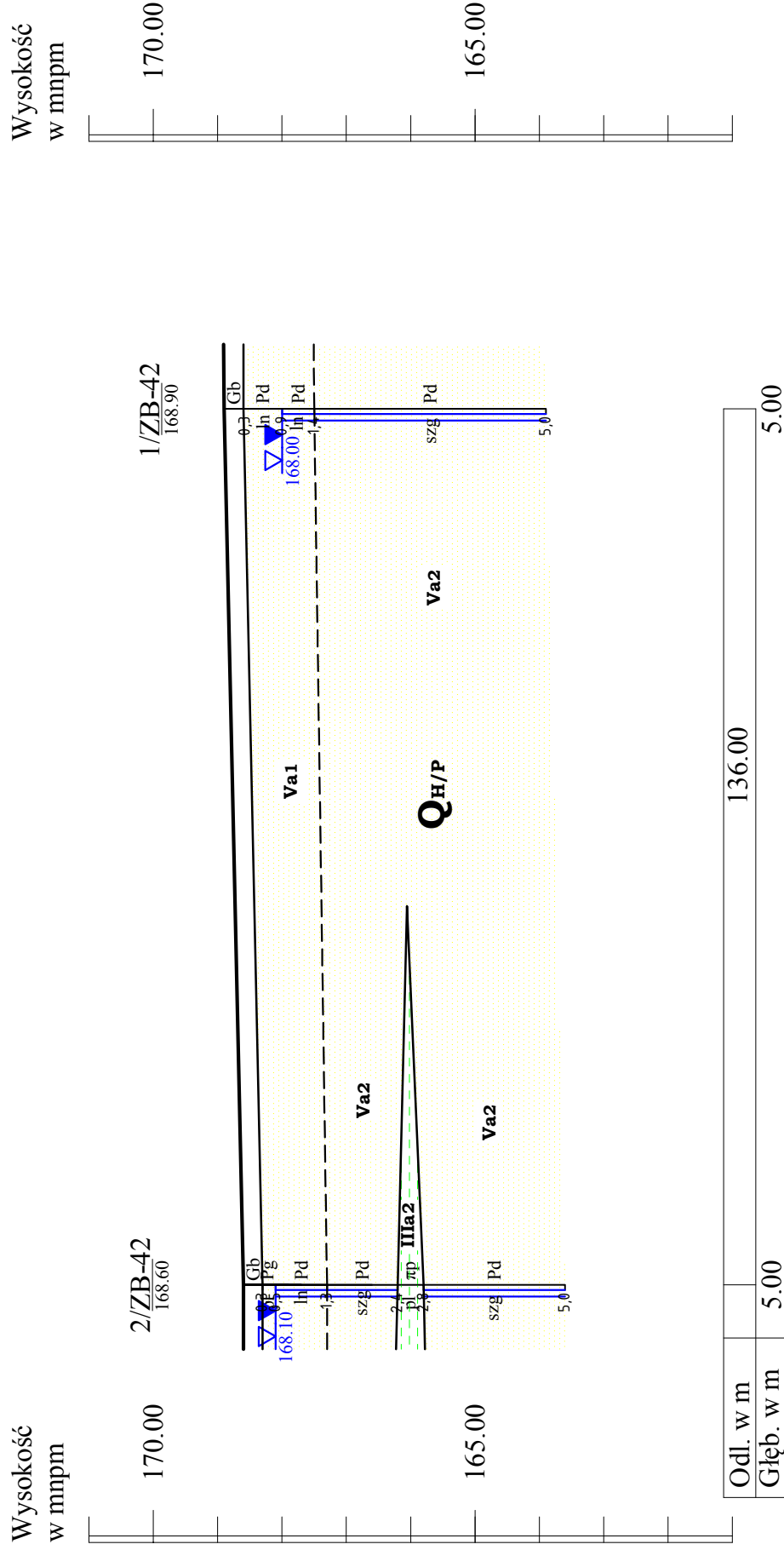


Odl. w m	155.00
Głęb. w m	5.00

Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

ZBIORNIK - ZB42

PRZEKRÓJ GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKI I - I

Skala: $\frac{1:1000}{1:100}$ 

Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

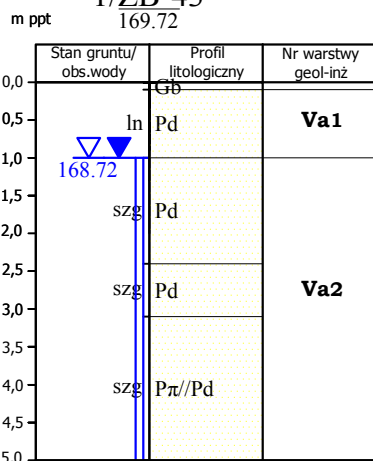
**Budowa drogi ekspresowej S19
na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski
Północ" (z węzłem)
ZBIORNIKI**

PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: $\frac{1:500}{1:100}$

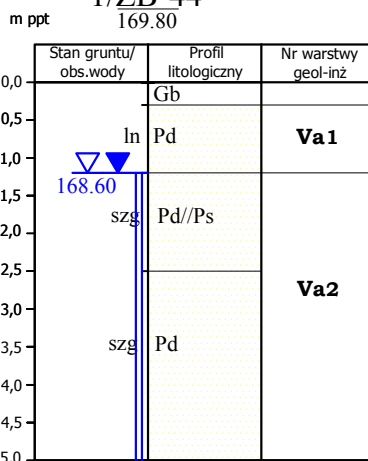
Zbiornik ZB-43
km 426+180L

1/ZB-43



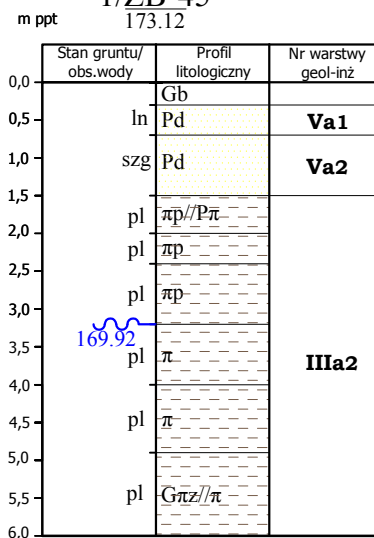
Zbiornik ZB-44
km 426+180P

1/ZB-44



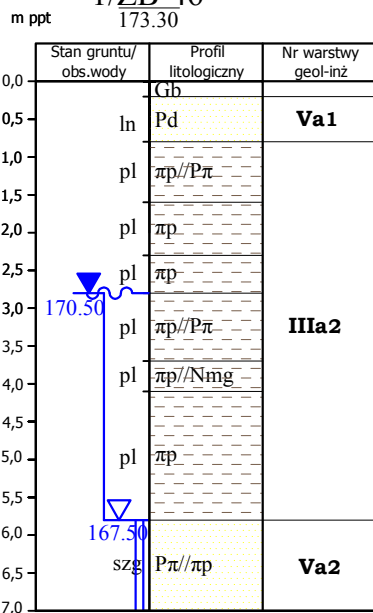
Zbiornik ZB-45
km 426+990 str. L

1/ZB-45



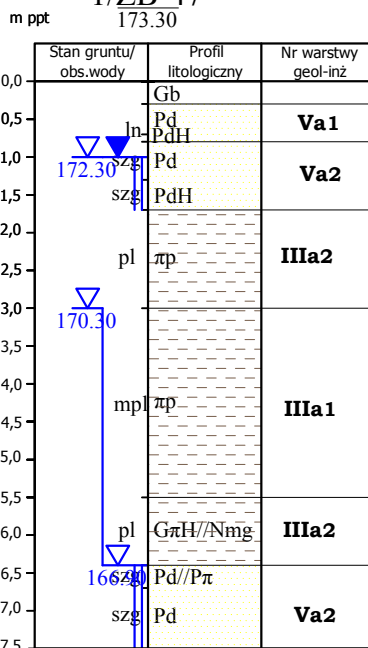
Zbiornik ZB-46
km 426+990 str. P

1/ZB-46



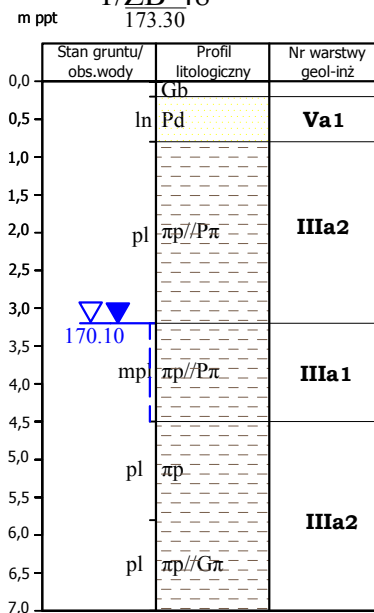
Zbiornik ZB-47
km 427+030 str. L

1/ZB-47



Zbiornik ZB-48
km 427+030 str. P

1/ZB-48



Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

Budowa drogi ekspresowej S19 ZAŁĄCZNIK NR 3.D.2 na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski Północ" (z węzłem) **ZBIORNIKI**

PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: $\frac{1:500}{1:100}$

Zbiornik ZB-50 km 427+700 str. P

1/ZB-50

m ppt

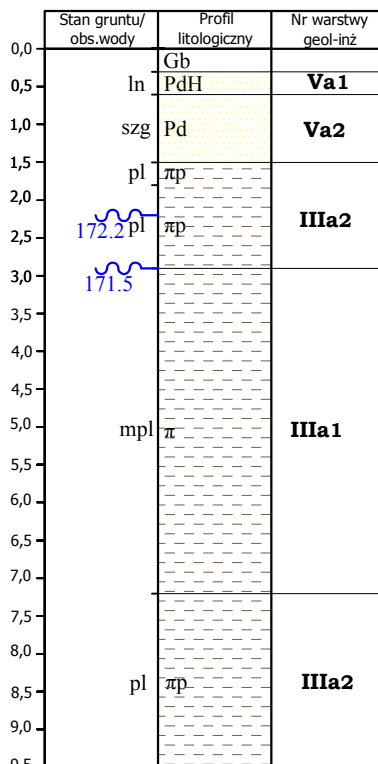
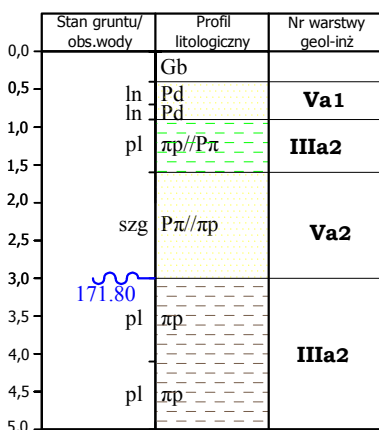
174.40

Zbiornik ZB-49 km 427+700 str. L

1/ZB-49

m ppt

174.80

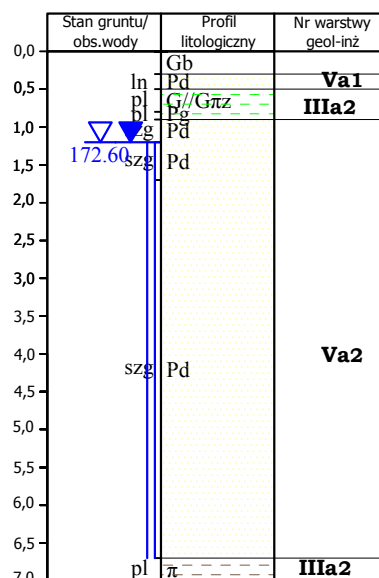


Zbiornik ZB-51 km 427+900 str. L

1/ZB-51

m ppt

173.80

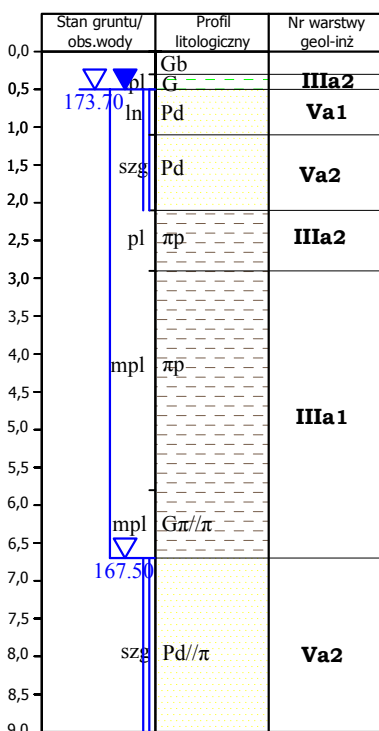


Zbiornik ZB-52 km 427+890 str. P

1/ZB-52

m ppt

174.20

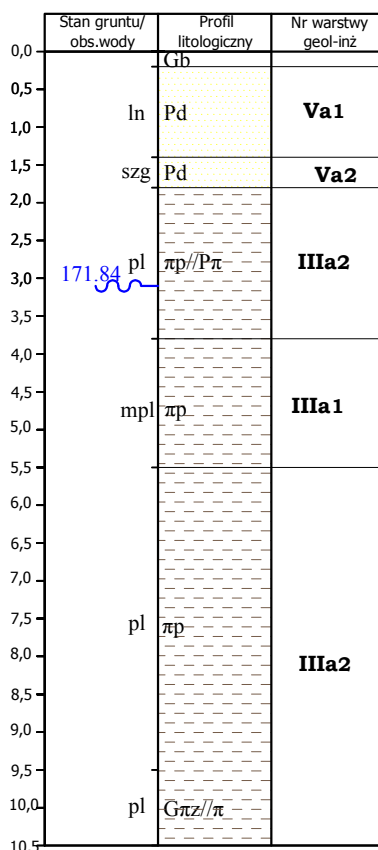


Zbiornik ZBP-9 km 428+190 str. L

1/ZBP-9

m ppt

174.94

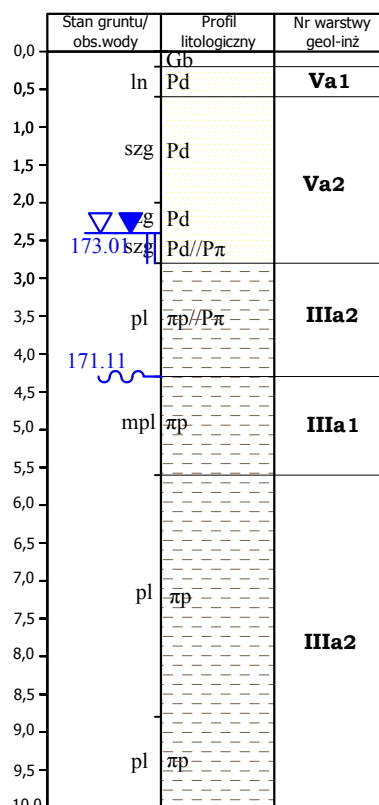


Zbiornik ZBP-10 km 428+190 str. P

1/ZBP-10

m ppt

175.41



Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

Budowa drogi ekspresowej S19 na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski Północ" (z węzłem)

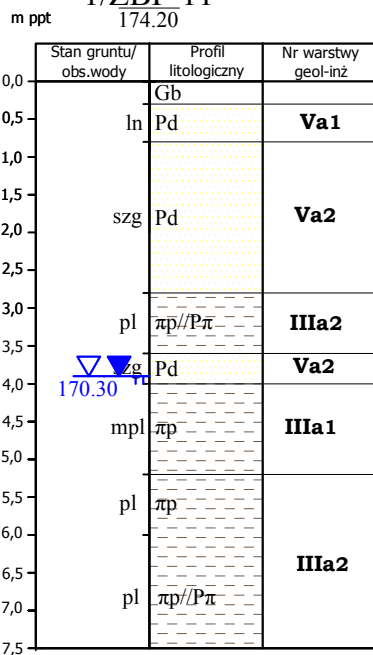
ZBIORNIKI

PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: $\frac{1:500}{1:100}$

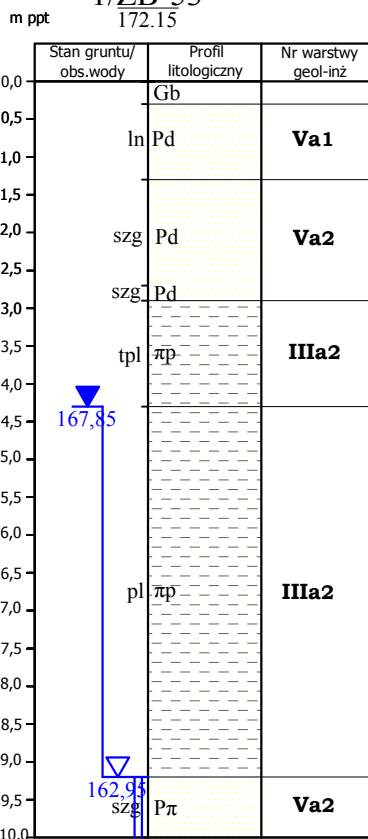
Zbiornik ZBP-11
km 428+820 str. L

1/ZBP-11



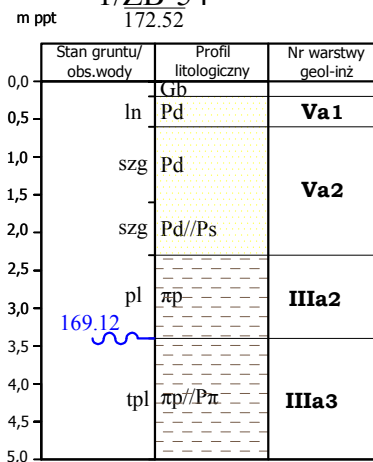
Zbiornik ZB-53
km 429+730 str. L

1/ZB-53



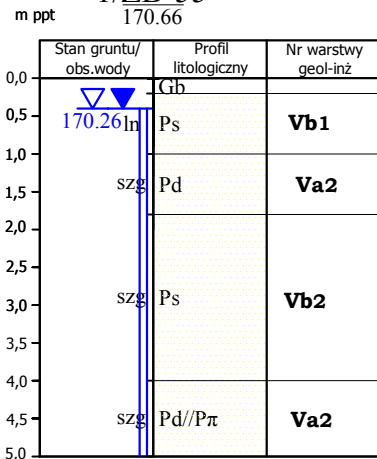
Zbiornik ZB-54
km 430+600 str. L

1/ZB-54



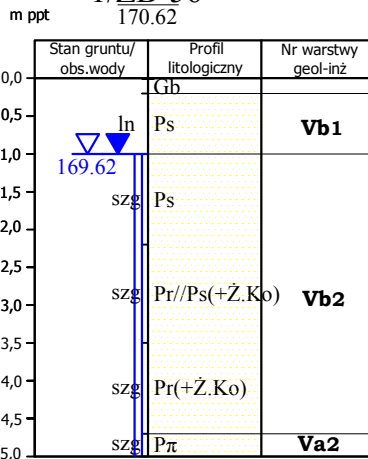
Zbiornik ZB-55
km 431+360 str. L

1/ZB-55



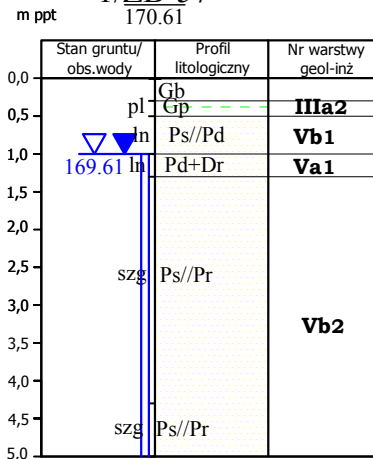
Zbiornik ZB-56
km 431+860 str. L

1/ZB-56



Zbiornik ZB-57
km 432+070 str. L

1/ZB-57

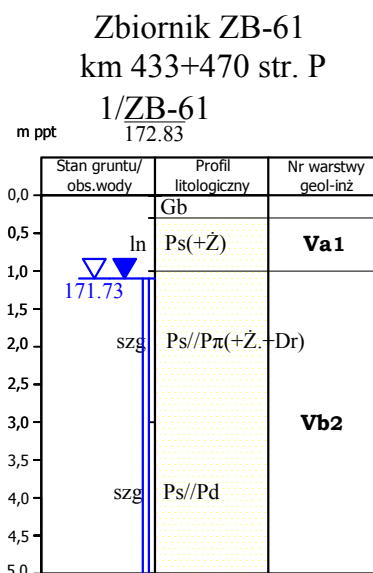
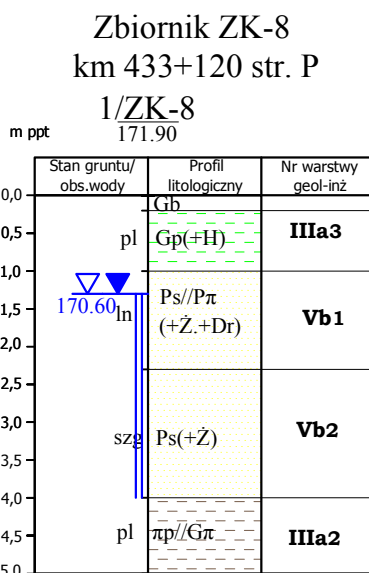
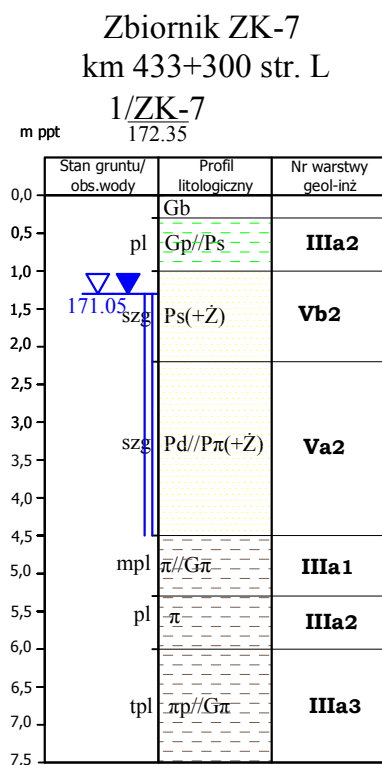
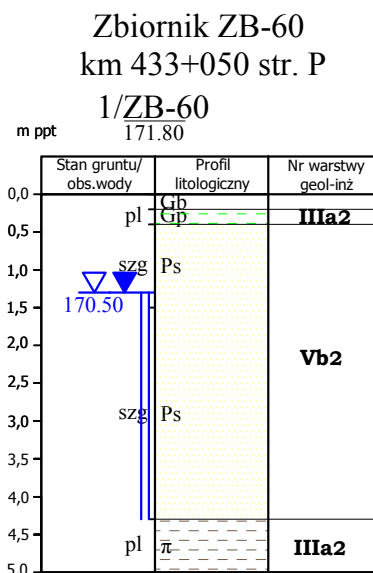
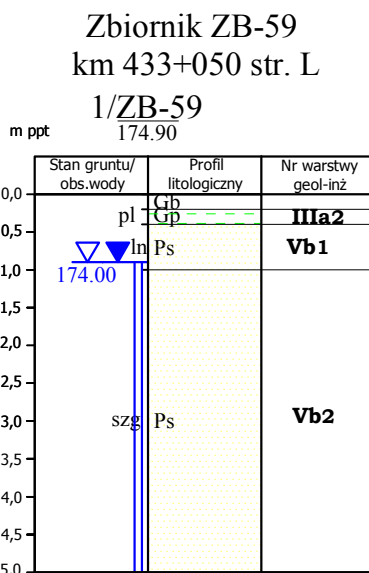
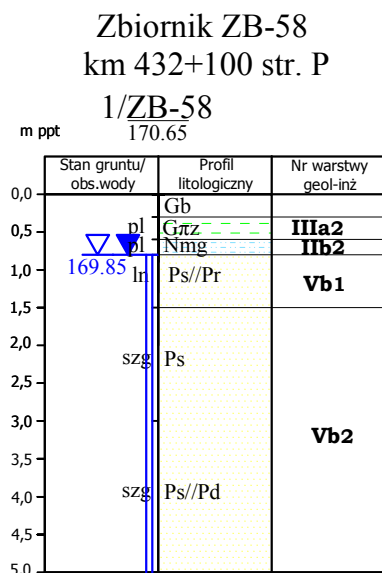


Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

**Budowa drogi ekspresowej S19
na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski
Północ" (z węzłem)
ZBIORNIKI**

PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: $\frac{1:500}{1:100}$

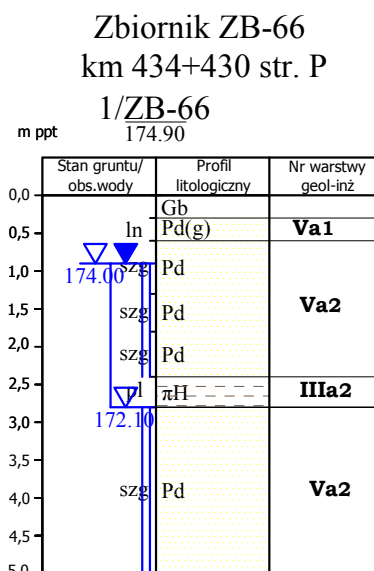
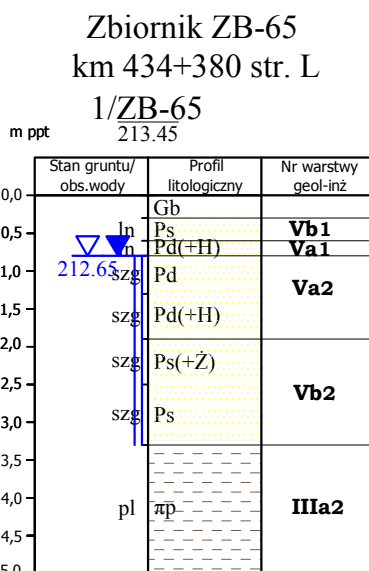
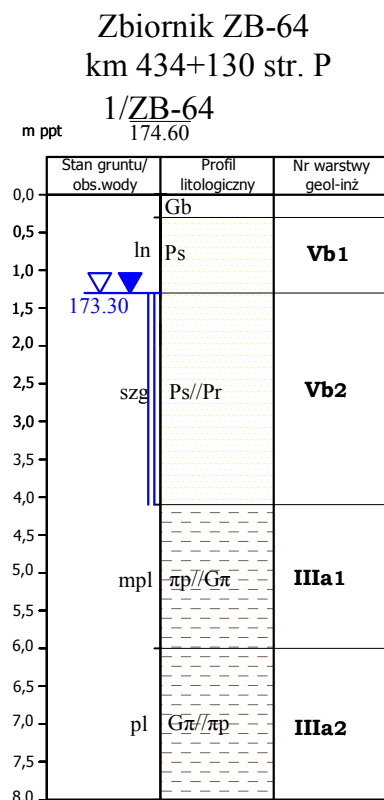
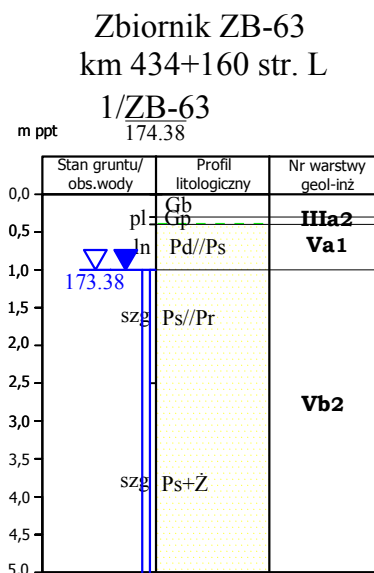
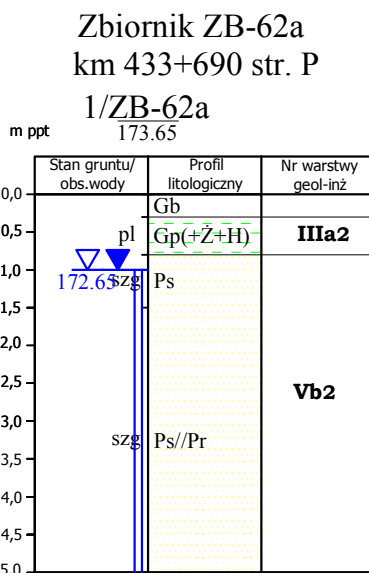
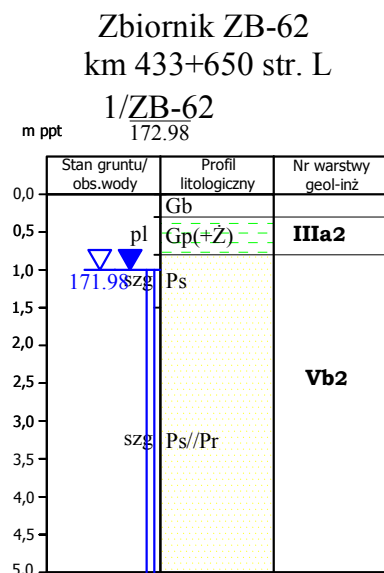


Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

**Budowa drogi ekspresowej S19
na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski
Północ" (z węzłem)
ZBIORNIKI**

PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: $\frac{1:500}{1:100}$



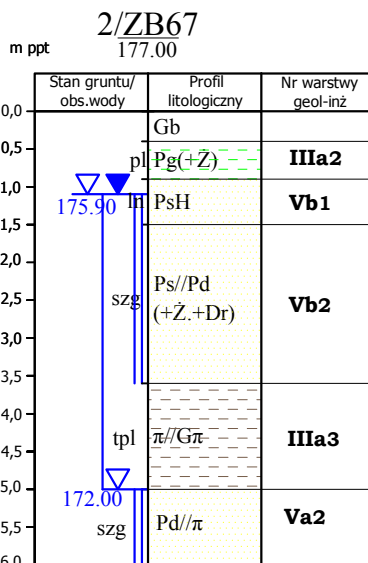
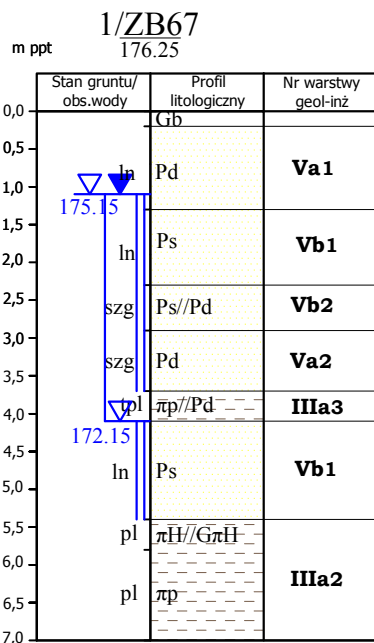
Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

**Budowa drogi ekspresowej S19
na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski
Północ" (z węzłem)
ZBIORNIKI**

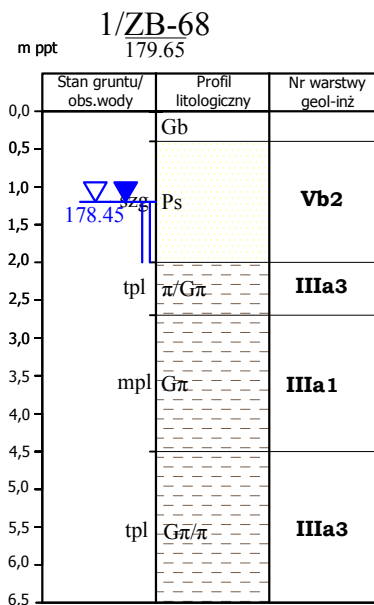
PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: $\frac{1:500}{1:100}$

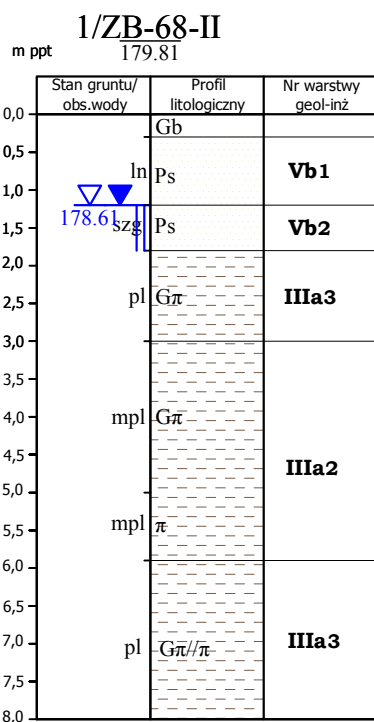
Zbiornik ZB-67 - km 434+750 - 434+950 str. L



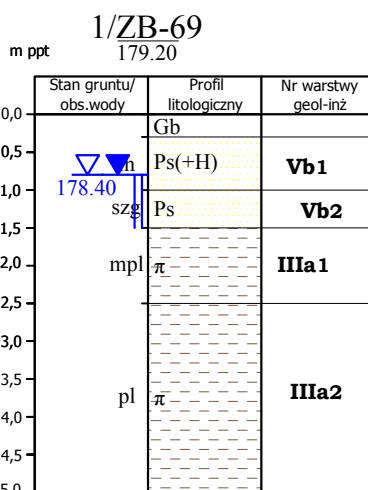
Zbiornik ZB-68
km 435+700 str. P



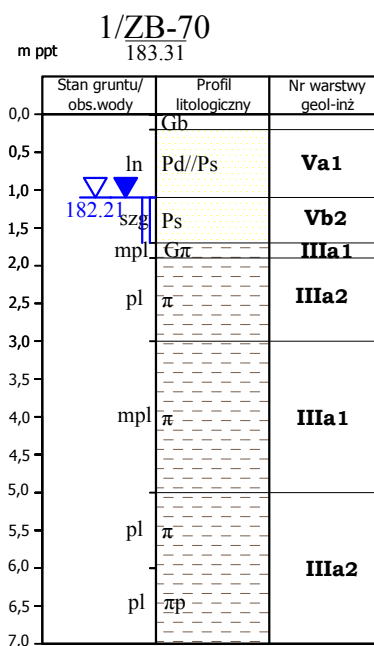
Zbiornik ZB-68 (W. II)
km 435+770 str. P



Zbiornik ZB-69
km 435+840 str. P



Zbiornik ZB-70
km 436+540 str. P

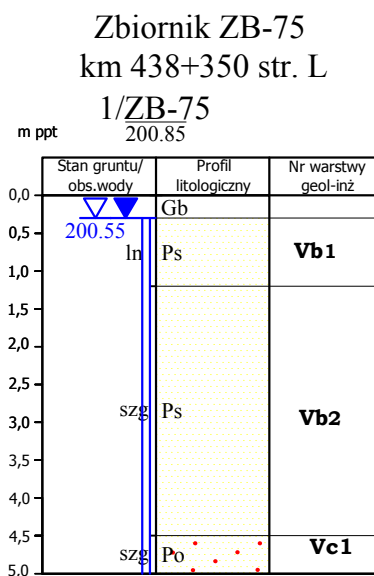
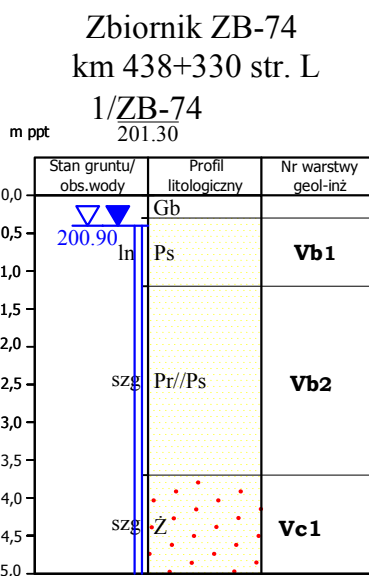
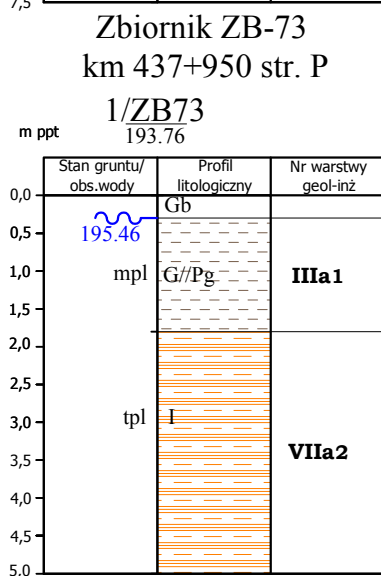
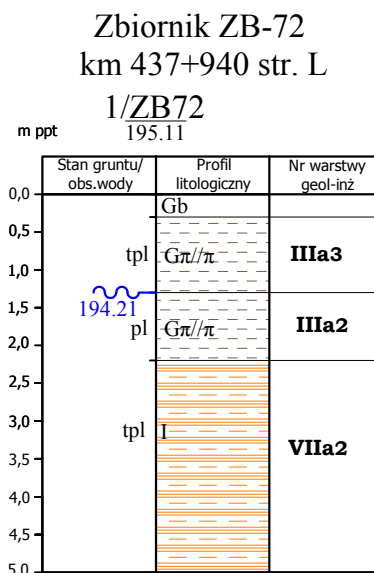
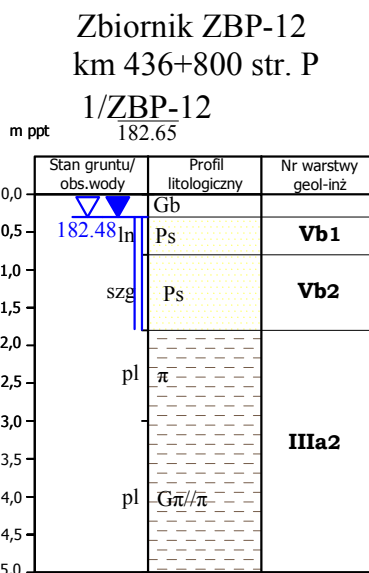
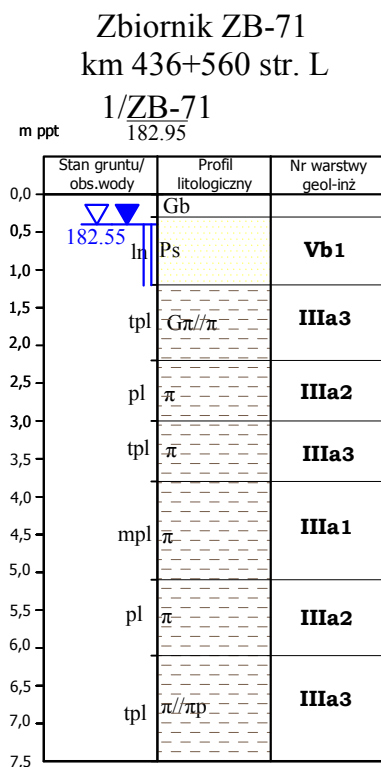


Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

**Budowa drogi ekspresowej S19
na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski
Północ" (z węzłem)
ZBIORNIKI**

PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: $\frac{1:500}{1:100}$



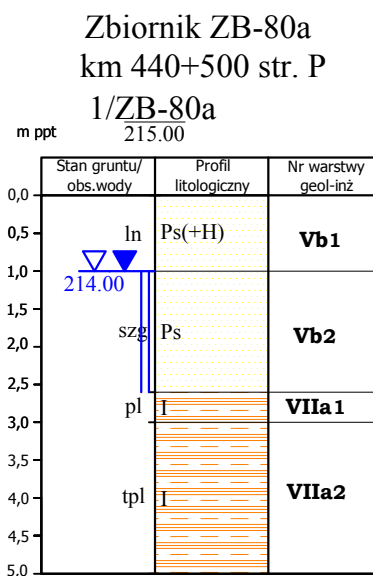
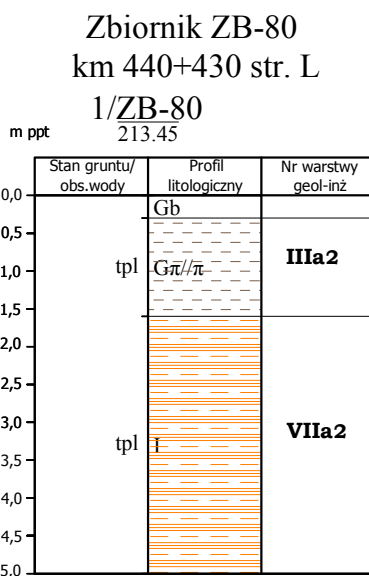
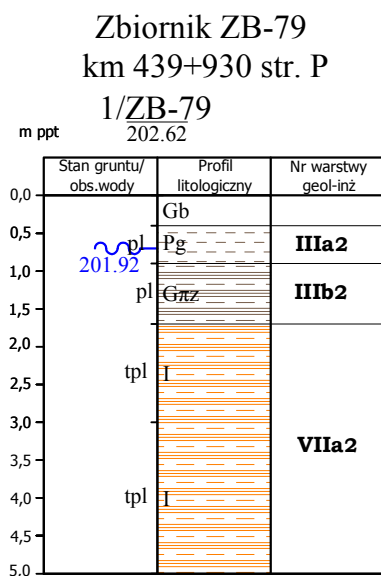
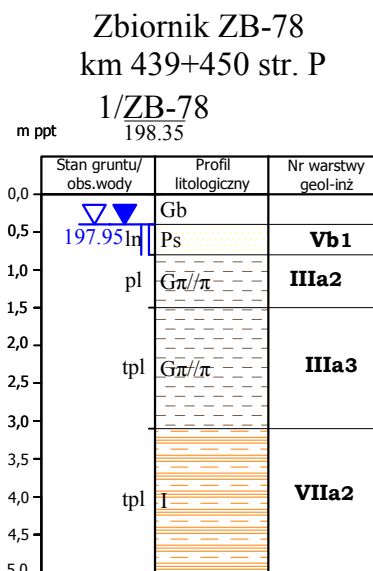
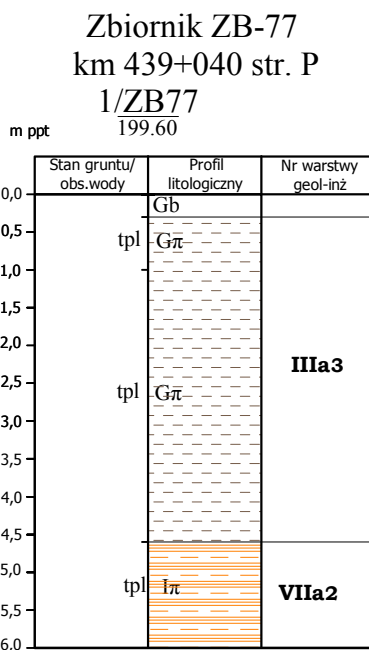
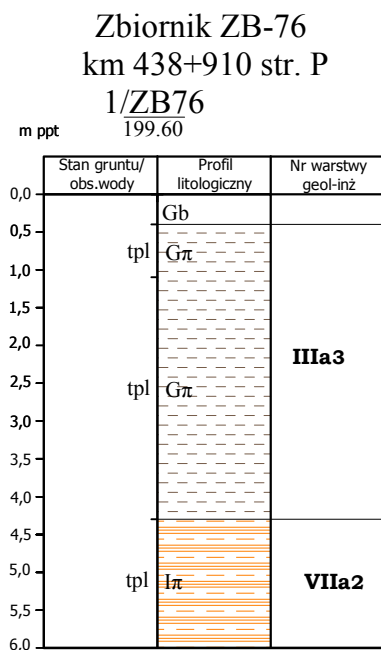
Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

**Budowa drogi ekspresowej S19
na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski
Północ" (z węzłem)**

ZBIORNIKI

PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: $\frac{1:500}{1:100}$

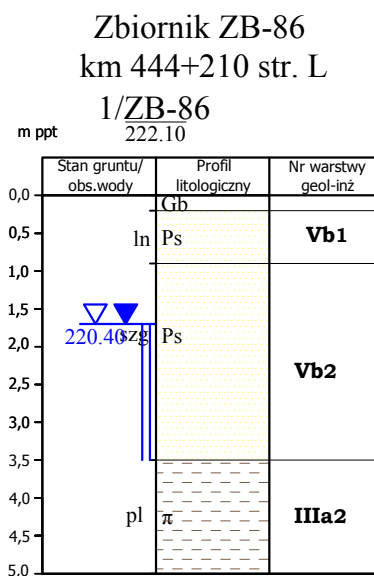
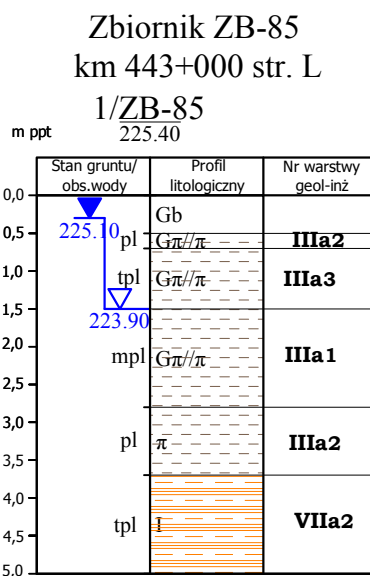
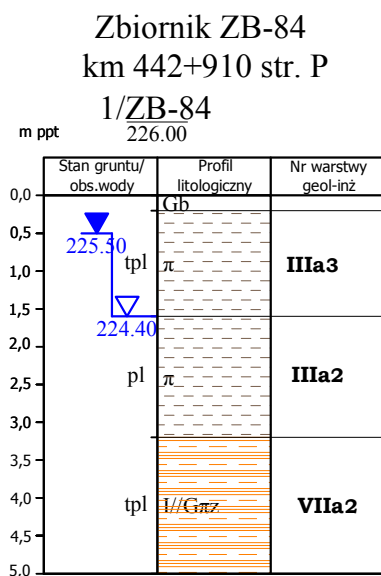
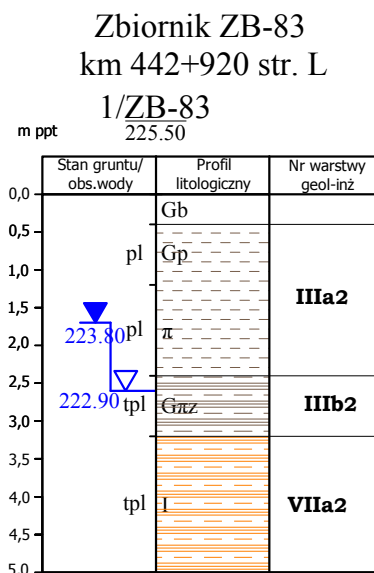
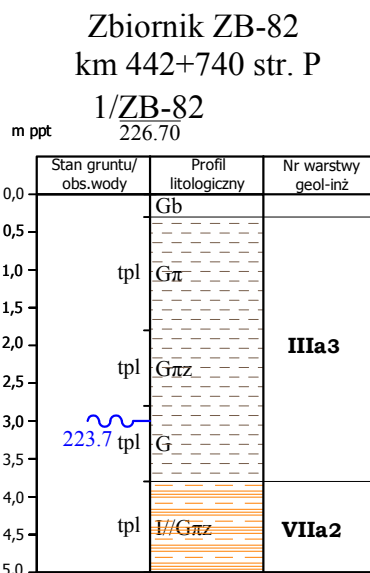
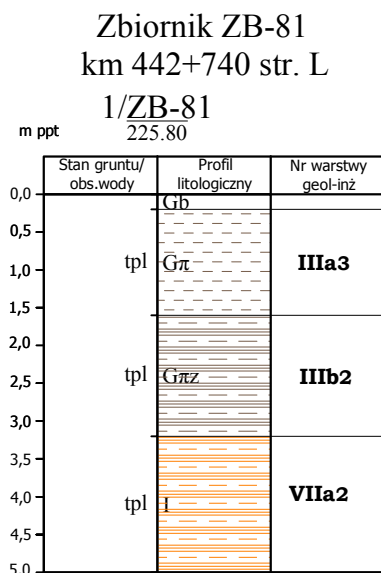


Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Bisku

**Budowa drogi ekspresowej S19
na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski
Północ" (z węzłem)
ZBIORNIKI**

PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: $\frac{1:500}{1:100}$

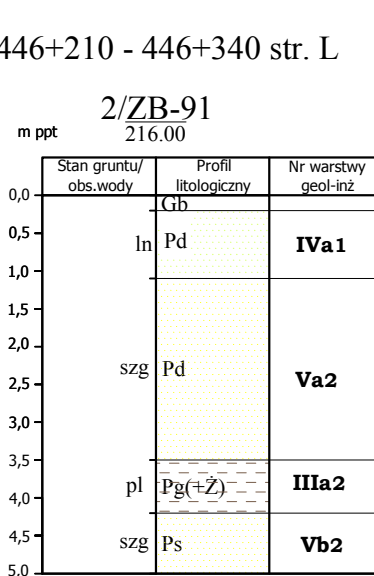
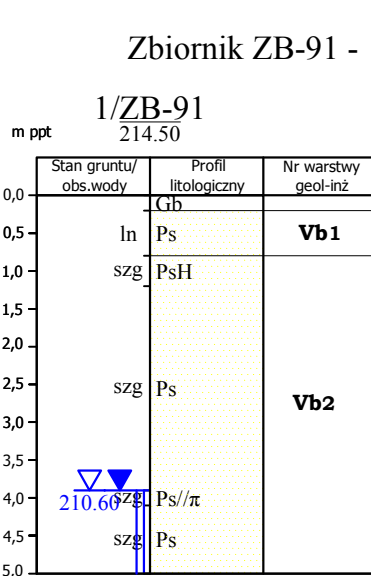
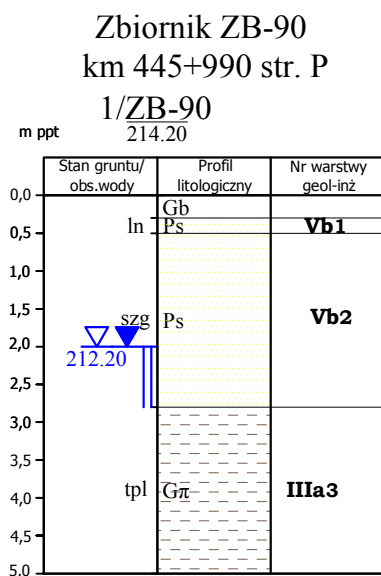
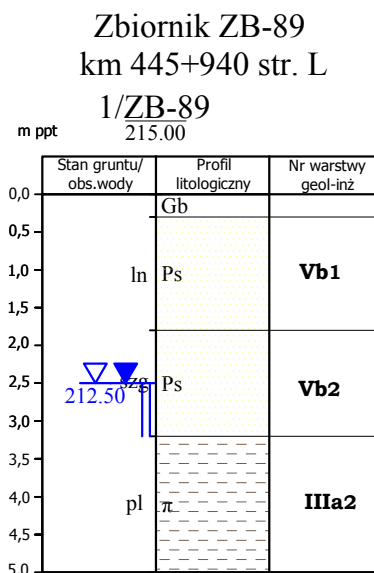
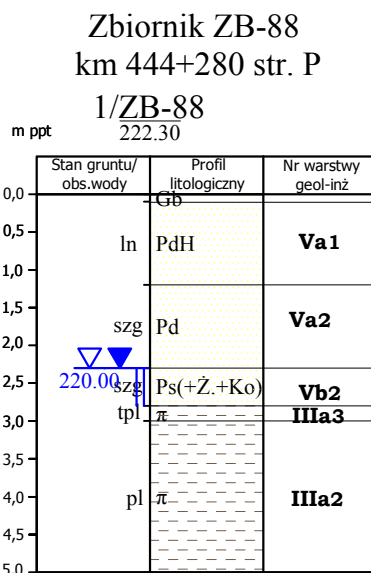
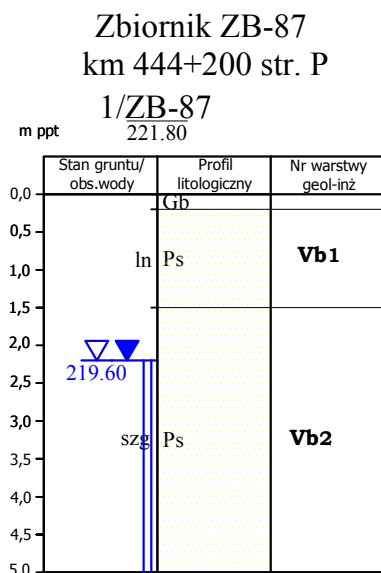


Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

**Budowa drogi ekspresowej S19
na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski
Północ" (z węzłem)
ZBIORNIKI**

PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: 1:500
1:100



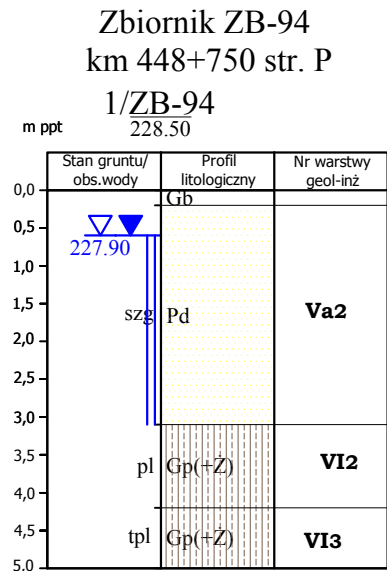
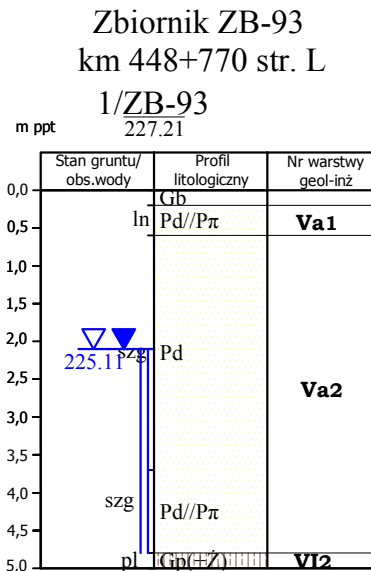
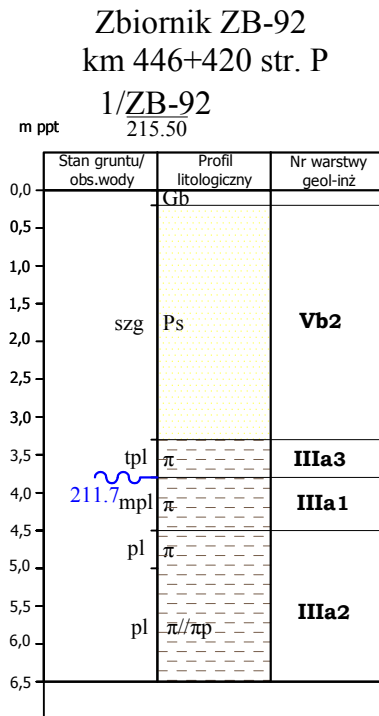
Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup

**Budowa drogi ekspresowej S19
na odcinku Nisko (węzeł "Zapacz" z węzłem) - węzeł Sokołów Małopolski
Północ" (z węzłem)**

ZBIORNIKI

PRZEKROJE I PROFILE GEOLOGICZNO-INŻYNIERSKIE

Skala: $\frac{1:500}{1:100}$



Opracowała:
mgr inż. Agnieszka Biskup