

ZNS.9081.2.2022

## OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 3 pkt 2 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 195) oraz w oparciu o rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 1065 z późn. zm.),

### Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Szczytnie

po zapoznaniu się z dokumentacją załączoną przy piśmie pełnomocnika inwestora Pana Adama Wardęckiego z dnia 05.01.2022 r. (data wpływu: 05.01.2022 r.), **uzgadnia bez uwag** pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych projekt budowlany „Budowy sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Małszewo” gm. Jedwabno w zakresie sieci wodociągowej.

*Inwestor:* Gmina Jedwabno  
ul. Warmińska 2  
12-122 Jedwabno

*Autor projektu:* mgr inż. Adam Wardęcki  
upr bud. WAM/0046/PWOS/06  
Biuro Projektów Inżynierskich  
Sp. z o.o. Sp.k.  
ul. Chrobrego 1  
12-100 Szczytno

*Data opracowania:* styczeń 2022 r.

### Uzasadnienie

Przedmiotem opracowania jest budowa sieci wodociągowej na działkach w obrębie geodezyjnym Małszewo, gm. Jedwabno o następujących parametrach:

- PE100 SDR17 PN10 Ø140 mm o dł. ok. 462,20 m;
- PE100 SDR17 PN10 Ø110 mm o dł. ok. 3 812,60 m;
- PE100 SDR17 PN10 Ø90mm o dł. ok. 47,10 m;
- 25 kpl. hydrantów przeciwpożarowych nadziemnych Ø80mm;
- studnia wodomierzowa Ø1200 mm.

Łączna długość przedmiotowej sieci wodociągowej wyniesie ok. 4 321,90 m. Projektuje się włączenie projektowanej sieci wodociągowej do istniejącego wodociągu w msc. Małszewo. Ponadto sieć uzbrojona zostanie w zasuwę klinowe żeliwne kołnierzowe z klinem gumowym, hydranty, tabliczki, skrzynki żeliwne, obudowy betonowe skrzynek i bloki oporowe.

Projektowana sieć wykonana zostanie metodą wykopu otwartego, w wykopach nieumocnionych. W miejscach zbliżenia sieci z budynkami, drogami itp. w wykopach zabezpieczonych za pomocą szalunków. Głębokość ułożenia przewodów wodociągowych wynosiła będzie min. 1,6 m.

Rozwiązania przedstawione w dokumentacji projektowej ww. zamierzenia spełniają wymogi higieniczno-sanitarne.

W tym stanie rzeczy zaopiniowano jak w sentencji.

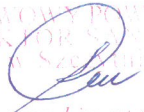
Niniejsza opinia w zakresie wymagań sanitarnych nie zwalnia Inwestora od obowiązku uzyskania stosowych zgód / zezwoleń właściwych organów administracji architektoniczno – budowlanej i nadzoru budowlanego na realizację inwestycji zgodnie z uregulowaniami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (t.j. Dz.U. z 2021 r. poz. 2351 z późn. zm).

Otrzymują:

1. Autor projektu, pełnomocnik inwestora: Adam Wardęcki, Biuro Projektów Inżynierskich, Sp. z o.o. Sp. k., ul. Chrobrego 1  
12-100 Szczytno.

Do wiadomości:

2. Inwestor: Gmina Jedwabno, ul. Warmińska 2, 12-122 Jedwabno;
3. Warmińsko-Mazurski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny;
4. HK;
5. a/a.

PAŃSTWOWY POPIELARZ  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Szczytnie  
  
Tomasz Libertowski



Wydano oficjalnie na podstawie art. 3 m. 1 pkt 1) z dnia 14 marca 1995 r. o Państwowym Rejestrze Geodezyjnym (t.j. Dz. U. z późn. zm.)

z dnia 19.01.2022, znak P.2817.2021.1791 bez zastrzeżeń z zaszczerdym

Oświadczam, że treść mapy do celów projektowych, na której wykonano niniejszy projekt jest identyczna z treścią mapy wydanej przez PZGIK w Szczytnie zaewidencjonowanej pod numerem P.2817.2021.1791

# ARKUSZ 1

## skala 1:500

mgr inż. Tomasz Lipiński

**PROJEKTANT**  
 Adam Wardęcki  
 mgr inż. podpis projektanta  
 upr. bud. WAM/0046/PWOS/06



- LEGENDA:**
- projektowana sieć wodociągowa PE100 SDR17 PN10 Ø90/110/140
  - studnia wodomierzowa Ø1200
  - zasuw
  - projektowane hydranty nadziemne Ø80
  - węzły

Biuro Projektów Inżynierskich Sp. z o.o. Sp. k. 12-100 Szczytno ul. B. Chrobrego 1 tel. 503-153-643	BUDOWA SIECI WODOCIAĞOWEJ I SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI MAŁSZEWO		Nr rys. <b>S-1</b>
	Przedmiot rysunku: Projekt zagospodarowania terenu - ARKUSZ 1		skala: <b>1:500</b>
	Inwestor: Gmina Jedwabno, ul. Warmińska 2, 12-122 Jedwabno		data: <b>05.01.2022</b>
Stanowisko	Imię i nazwisko	numer uprawnień	
Projektant	mgr inż. Adam Wardęcki	WAM/0046/PWOS/06	
Asystent projektanta	inż. Katarzyna Myślińska		
Sprawdzający	mgr inż. Aleksandra Baran	WAM/0035/POOS/14	

*A. Baran*



Wydano opinię sanitarną na podstawie art. 3 ust. 2 u. tawy z 14 marca 1985 r. o Państwowym Inspektoracie Sanitarnym (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 1112)

z dnia 19.01.2022, znak ZNS.908A.2022

bez zastrzeżeń zastrzeżenia

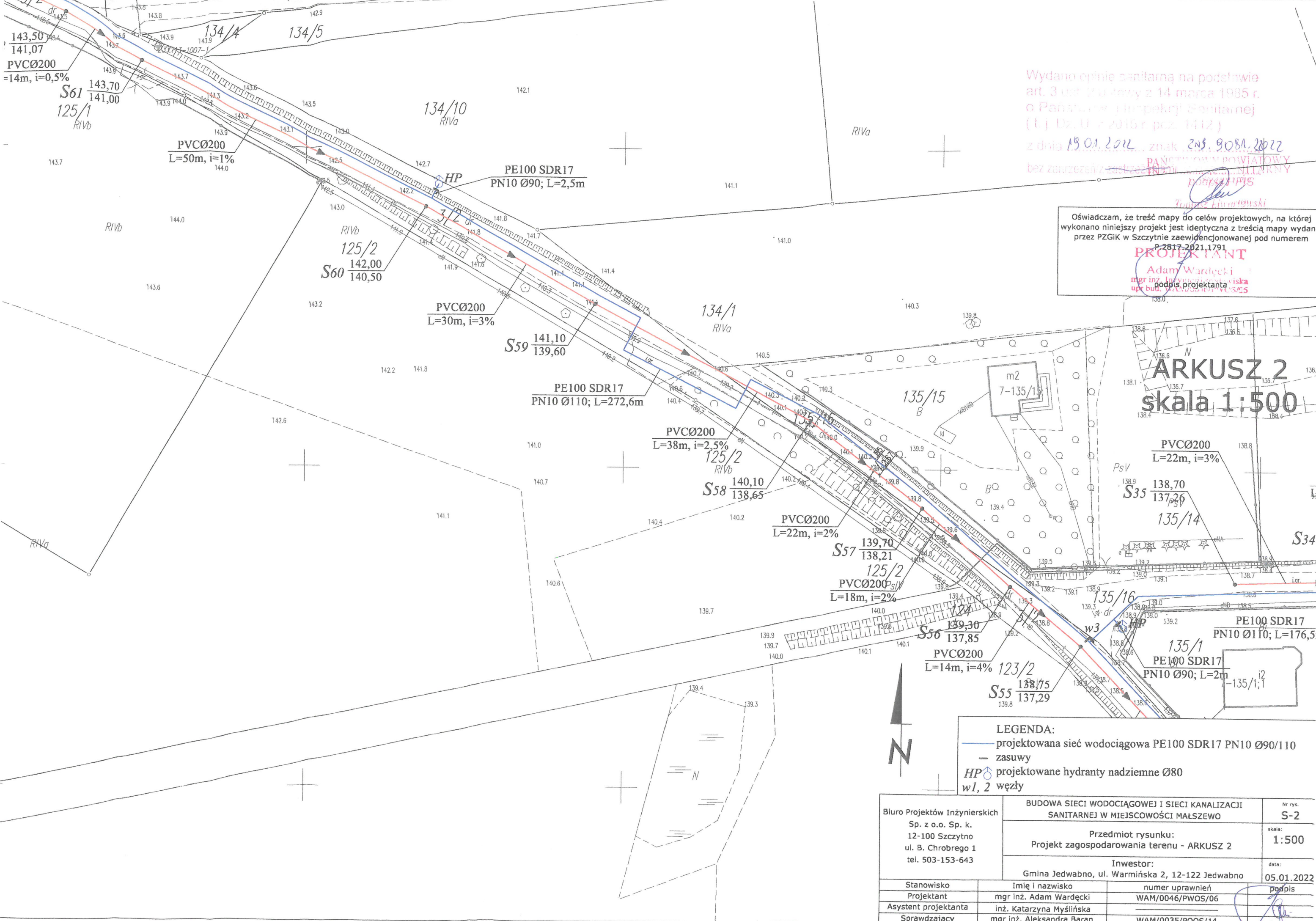
PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTORAT SANITARNY  
mgr inż. Tomasz Litwinowski

Oświadczam, że treść mapy do celów projektowych, na której wykonano niniejszy projekt jest identyczna z treścią mapy wydanej przez PZGIK w Szczycinie zaewidencjonowanej pod numerem P-2817-2021.1791

**PROJEKTANT**  
mgr inż. Adam Wardecki  
podpis projektanta  
mgr inż. Aleksandra Baran

# ARKUSZ 2

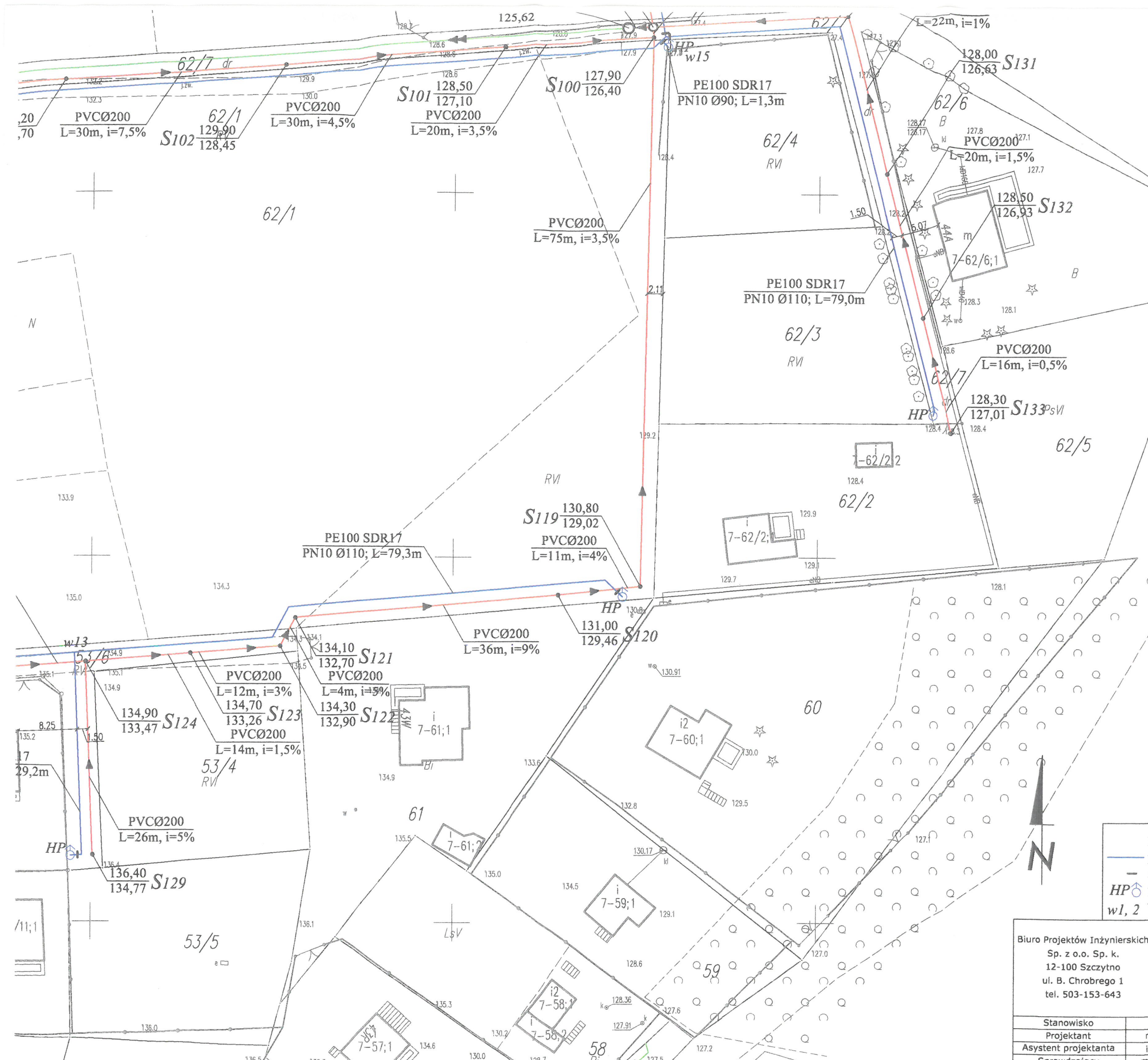
## skala 1:500



- LEGENDA:**
- projektowana sieć wodociągowa PE100 SDR17 PN10 Ø90/110
  - zasuwy
  - HP projektowane hydranty nadziemne Ø80
  - w1, 2 węzły

Biuro Projektów Inżynierskich Sp. z o.o. Sp. k. 12-100 Szczycino ul. B. Chrobrego 1 tel. 503-153-643	BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI MAŁSZEWO	Nr rys. <b>S-2</b>
	Przedmiot rysunku: Projekt zagospodarowania terenu - ARKUSZ 2	skala: <b>1:500</b>
	Inwestor: Gmina Jedwabno, ul. Warmińska 2, 12-122 Jedwabno	data: <b>05.01.2022</b>
Stanowisko Projektant	Imię i nazwisko mgr inż. Adam Wardecki	numer uprawnień WAM/0046/PWOS/06
Asystent projektanta	mgr inż. Katarzyna Myślińska	
Sprawdzający	mgr inż. Aleksandra Baran	WAM/0035/POOS/14





Wydano opinię sarnitarną na podstawie art. 3 ust. 1 ustawy z 14 marca 1985 r. o Państwowym Inspekcji Sarnitarnej (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1412) z dnia 19.01.2022 r. znak ZNS.9081.1.2022  
 PANEŁ INŻYNIERSKI  
 INSTYTUT SANITARNY  
 ul. Sycylijska 10  
 01-644 Warszawa  
 Tomasz Livartowski

# ARKUSZ 3

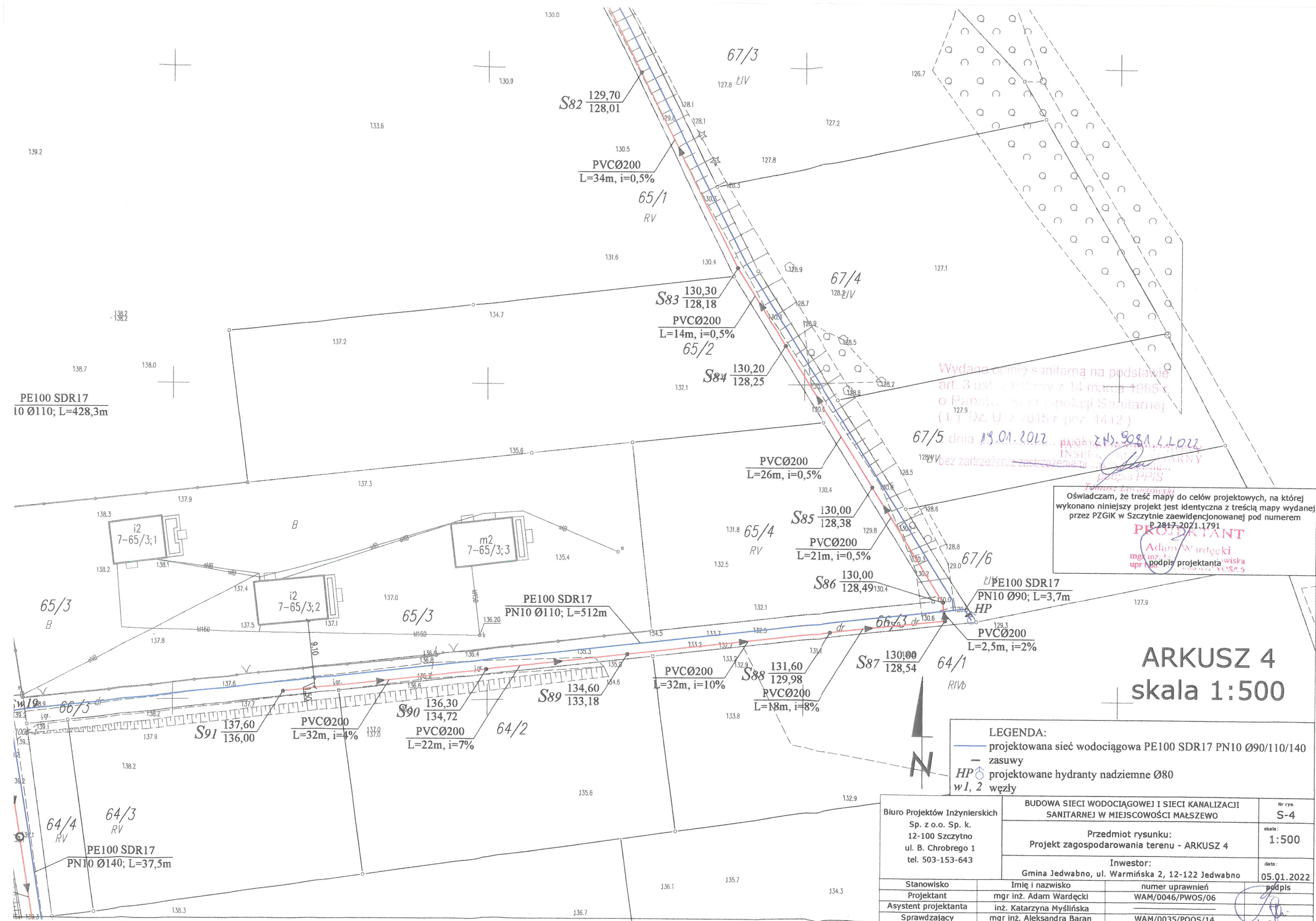
## skala 1:500

Oświadczam, że treść mapy do celów projektowych, na której wykonano niniejszy projekt jest identyczna z treścią mapy wydanej przez PZGIK w Szczytnie zaewidencjonowanej pod numerem P-2817-2021.1791  
**PROJEKTANT**  
 Adam Wardecki  
 mgr inż. Inżynier Środowiska  
 upr. bud. w zakresie inżynierii sanitarnych

- LEGENDA:**
- projektowana sieć wodociągowa PE100 SDR17 PN10 Ø90/110/140
  - - - - - zasowy
  - HP projektowane hydranty nadziemne Ø80
  - w1, 2 węzły

Biuro Projektów Inżynierskich Sp. z o.o. Sp. k. 12-100 Szczytno ul. B. Chrobrego 1 tel. 503-153-643		BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI MAŁSZEWO		Nr rys. <b>S-3</b>
		Przedmiot rysunku: Projekt zagospodarowania terenu - ARKUSZ 3		skala: <b>1:500</b>
		Inwestor: Gmina Jedwabno, ul. Warmińska 2, 12-122 Jedwabno		data: <b>05.01.2022</b>
Stanowisko	Imię i nazwisko	numer uprawnień	podpis	
Projektant	mgr inż. Adam Wardecki	WAM/0046/PWOS/06		
Asystent projektanta	inż. Katarzyna Myślińska			
Sprawdzający	mgr inż. Aleksandra Baran	WAM/0035/POOS/14		





Wydano opinię sanitarną na podstawie art. 3 ust. 2 ustawy z 14 marca 1985 r. o Państwowym Ratownictwie Sanitarnym (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 1412) dnia 19.01.2012 r. przez inż. Katarzynę Myślińską, mgr inż. Aleksandra Barana, bez zastrzeżeń/zastrzeżeń...  
 Tomasz Lisowski  
 mgr inż. Adam Wardecki  
 upr. projektanta

Oświadczam, że treść mapy do celów projektowych, na której wykonano niniejszy projekt jest identyczna z treścią mapy wydanej przez PZGIK w Szczycinie zaewidencjonowanej pod numerem P.2817.2021.1791  
**PROJEKTANT**  
 mgr inż. Adam Wardecki  
 upr. projektanta

# ARKUSZ 4

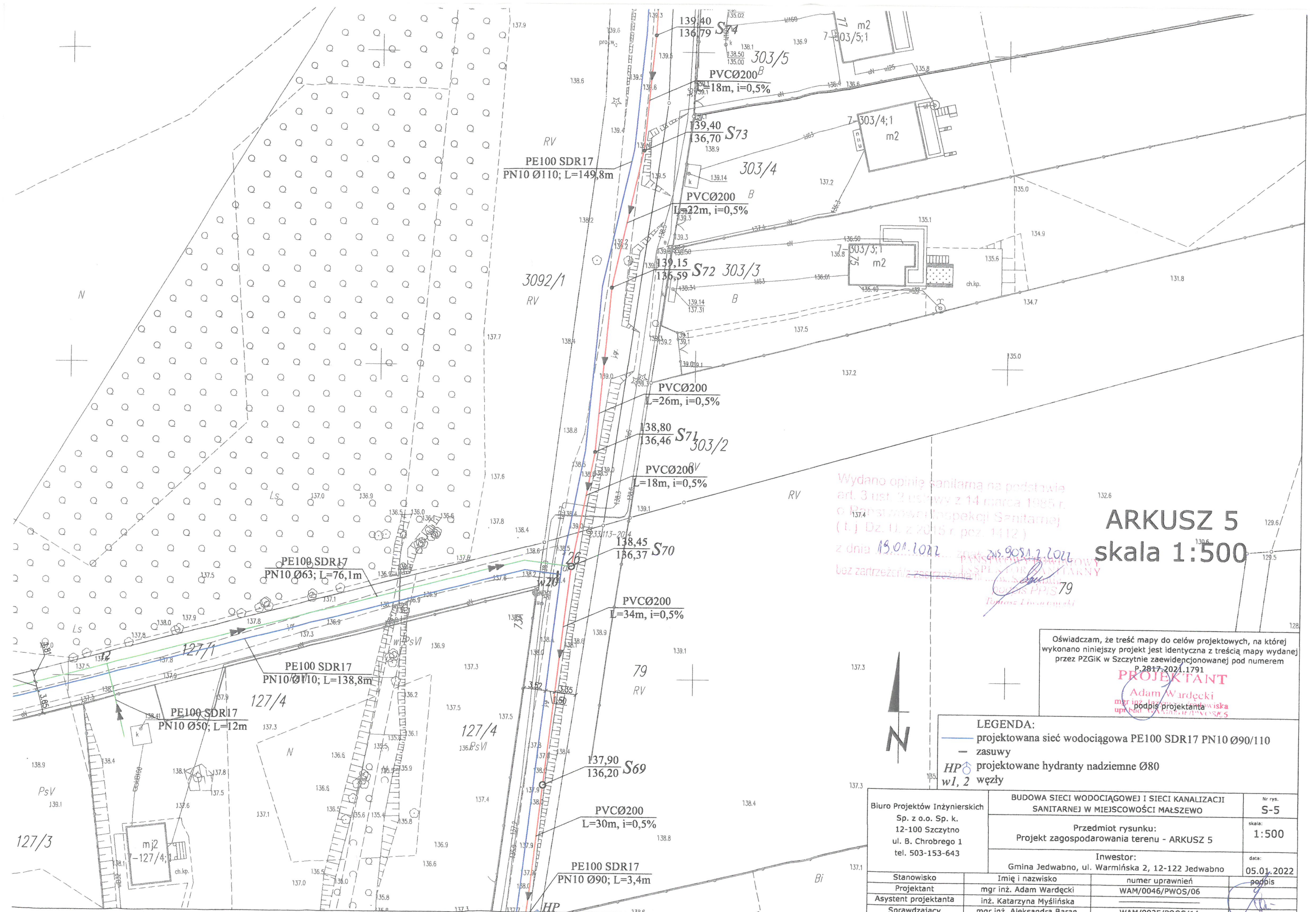
## skala 1:500

**LEGENDA:**

- projektowana sieć wodociągowa PE100 SDR17 PN10 Ø90/110/140
- - - zasuwy
- HP projektowane hydranty nadziemne Ø80
- w1, 2 węzły

Biuro Projektów Inżynierskich Sp. z o.o. Sp. k. 12-100 Szczycino ul. B. Chrobrego 1 tel. 503-153-643		BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI MAŁSZEWO	Nr rys. S-4
		Przedmiot rysunku: Projekt zagospodarowania terenu - ARKUSZ 4	skala: 1:500
		Investor: Gmina Jedwabno, ul. Warmińska 2, 12-122 Jedwabno	data: 05.01.2022
Stanowisko	Imię i nazwisko	numer uprawnień	podpis
Projektant	mgr inż. Adam Wardecki	WAM/0046/PWOS/06	
Asystent projektanta	inż. Katarzyna Myślińska		
Sprawdzający	mgr inż. Aleksandra Baran	WAM/0035/POOS/14	





Wydano opinię sanitarną na podstawie art. 3 ust. 2 ustawy z 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 1112) z dnia 19.01.2022 r. z dnia 25.09.2022 r. bez zastrzeżeń/zastrzeżenia

# ARKUSZ 5

## skala 1:500

Oświadczam, że treść mapy do celów projektowych, na której wykonano niniejszy projekt jest identyczna z treścią mapy wydanej przez PZGIK w Szczycinie zaewidencjonowanej pod numerem P.2817.2021.1791

**PROJEKTANT**  
 Adam Wardecki  
 mgr inż. Izabela Gadowska  
 upr. bud. 12-100-1791-2021-1791

- LEGENDA:**
- projektowana sieć wodociągowa PE100 SDR17 PN10 Ø90/110
  - - - zasowy
  - HP projektowane hydranty nadziemne Ø80
  - w1, 2 węzły

Biuro Projektów Inżynierskich Sp. z o.o. Sp. k. 12-100 Szczycino ul. B. Chrobrego 1 tel. 503-153-643		BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI MAŁSZEWO		Nr rys. <b>S-5</b>
		Przedmiot rysunku: Projekt zagospodarowania terenu - ARKUSZ 5		skala: <b>1:500</b>
		Inwestor: Gmina Jedwabno, ul. Warmińska 2, 12-122 Jedwabno		data: <b>05.01.2022</b>
Stanowisko	Imię i nazwisko	numer uprawnień	podpis	
Projektant	mgr inż. Adam Wardecki	WAM/0046/PWOS/06	[Signature]	
Asystent projektanta	inż. Katarzyna Myślińska			
Sprawdzający	mgr inż. Aleksandra Baran	WAM/0035/POOS/14	[Signature]	