



Numer Certyfikatu  
5576-Q15-001

**Hydroconsult Sp. z o.o.**

Biuro Studiów i Badań Hydrogeologicznych i Geofizycznych  
60-161 Poznań, ul. Smardzewska 15

tel. 61 863-02-63, tel/fax 61 863-00-13  
e-mail: [poznan@hydroconsult.com.pl](mailto:poznan@hydroconsult.com.pl)

## OPERAT WODNOPRAWNY

### NA WYKONANIE LIKWIDACJI URZĄDZENIA WODNEGO – STUDNI NR 1 (SW-1) NA TERENIE UJĘCIA WÓD PODZIEMNYCH W MIEJSCOWOŚCI ŁAGOWIEC

miejsowość: **Łagowiec**

gmina: Trzciel, powiat: międzyrzecki, województwo: lubuskie


Zamawiający: **Gmina Trzciel**

**ul. Poznańska 22, 66-320 Trzciel**

Użytkownik: **Przedsiębiorstwo Ochrony Środowiska „Mrówka” Sp. z o. o.**

**ul. Poznańska 22, 66-320 Trzciel**

Opracowała:

  
mgr **Maria Dąbrowska**  
upr. geol. V-1703

Wiceprezes Zarządu

  
mgr **Piotr Filipiak**

Poznań, lipiec 2021 r.

## SPIS TREŚCI

1. Wstęp.....	3
1.1. Materiały wykorzystane w opracowaniu.....	3
1.2. Podstawy prawne opracowania .....	3
2. Zakład ubiegający się o pozwolenie wodnoprawne na likwidację urządzenia wodnego.....	4
3. Cel i zakres zamierzonego korzystania z wód .....	4
4. Rodzaj urządzeń pomiarowych i znaków żeglugowych .....	4
5. Rodzaj i zasięg oddziaływania zamierzonego korzystania z wód.....	4
6. Stan prawny nieruchomości usytuowanych w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych.....	4
7. Obowiązki ubiegającego się w stosunku do osób trzecich.....	5
8. Opis i lokalizacja urządzenia wodnego .....	5
9. Charakterystyka wód objętych pozwoleniem wodnoprawnym .....	6
10. Charakterystyka odbiornika ścieków objętego pozwoleniem wodnoprawnym.....	6
11. Ustalenia wynikające z:.....	6
11.1. Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry .....	6
11.2. Planu zarządzania ryzykiem powodziowym .....	7
11.3. Planu przeciwdziałania skutkom suszy .....	7
11.4. Programu ochrony wód morskich .....	8
11.5. Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych.....	8
11.6. Planu lub programu rozwoju śródlądowych dróg wodnych o szczególnym znaczeniu transportowym.....	8
12. Określenie wpływu planowanych do wykonania urządzeń wodnych lub korzystania z wód na wody powierzchniowe oraz wody podziemne.....	8
13. Planowany okres rozruchu, sposób postępowania w przypadku rozruchu lub awarii urządzeń istotnych dla realizacji pozwolenia wodnoprawnego .....	8
14. Informacje o formach ochrony przyrody, w tym obszary Natura 2000, o których mowa w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody.....	8
15. Zakres i sposób przeprowadzenia robót geologicznych związanych z likwidacją urządzenia wodnego – studnia nr 1 .....	9
16. Wniosek wodnoprawny.....	10
17. Opis prowadzonej działalności w języku nietechnicznym.....	10

## ZAŁĄCZNIKI

1. Mapa przeglądowa rejonu ujęcia wód podziemnych w m. Łagowiec, skala 1 : 50 000
2. Mapa zasadnicza rejonu ujęcia wód podziemnych w m. Łagowiec, skala 1 : 1000
3. Karta urządzenia wodnego nr 1 – stan przed i po likwidacji
4. Decyzja Marszałka Województwa Lubuskiego zatwierdzająca „Projekt robót geologicznych ...” związany z likwidacją studni nr 1
5. Kopia wypisu z rejestru gruntów

## 1. Wstęp

Materiały zawarte w tym operacie posłużą do wydania przez PGW Wody Polskie Zarząd Zlewni w Zielonej Górze pozwolenia wodnoprawnego zezwalającego na likwidację urządzenia wodnego - studni nr 1 (SW-1), o głębokości ostatecznej 86,0 m, poprzez demontaż obudowy studni, armatury i likwidację otworu hydrogeologicznego. Urządzenie zlokalizowane jest na działce o nr ewidencyjnym 227/1 (zał. 2).

Niniejszy operat na likwidację powstał na zamówienie obecnego właściciela ujęcia – Gminy Trzciel. Zleceniodawca podjął decyzję o likwidacji studni nr 1 (SW-1) zlokalizowanej na działce wodociągowej o numerze ewidencyjnym 227/1, ze względu na spadek wydajności spowodowany kolmatacją filtra. Remont studni nr 1 (SW-1) ze względów technicznych i ekonomicznych dla Użytkownika jest nieopłacalny. W związku z powyższym Użytkownik podjął decyzję o likwidacji studni nr 1 i wykonaniu studni zastępczych nr 3 i 4.

Ujęcie wody w Łagowcu posiada pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód obejmujące pobór wód podziemnych ze studni SW-1 i SW-2a (studnia podstawowa) w ilości:

$$Q_{\max h} = 83,1 \text{ m}^3/\text{h}$$

$$Q_{\text{sr.dob}} = 767,0 \text{ m}^3/\text{d}$$

$$Q_{\max.\text{roczne}} = 280000,0 \text{ m}^3/\text{rok}$$

wydane przez Starostę Międzyrzeckiego decyzją: OS.6341.1.29.2011.SL z dnia 30.11.2011 r. Pozwolenie wodnoprawne w zakresie poboru wód zostało wydane do dnia 30.11.2021 r.

Ujęcie wód podziemnych z utworów czwartorzędowych składa się z 2 studni – nr 1 (SW-1) i 2a (SW-2a). Zasoby eksploatacyjne ujęcia wynoszące  $Q = 116,0 \text{ m}^3/\text{h}$  przy depresji w otworze  $S = 4,9 \text{ m}$  zostały zatwierdzone przez Urząd Wojewódzki w Gorzowie Wlkp. decyzją o znaku GWOS-VI-8530/5/84 z dnia 18 stycznia 1984 r.

### 1.1. Materiały wykorzystane w opracowaniu

1. Dąbrowska M., Kotlicki A. 2021 – Projekt robót geologicznych na wykonanie otworów studziennych nr 3 i 4 oraz likwidację otworu nr 1 na ujęciu wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Łagowiec. Hydroconsult Sp. z o. o., Poznań.

### 1.2. Podstawy prawne opracowania

- Ustawa z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 1064, 1339, 2320, z 2021 r. poz. 234, 784, 914)
- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (Dz. U. 2021 poz. 624)

- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r., w sprawie Planu Gospodarowania Wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r. poz. 1967)
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie przyjęcia Planu zarządzanie ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r. poz. 1938)
- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r – O ochronie przyrody (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 1098)

## **2. Zakład ubiegający się o pozwolenie wodnoprawne na likwidację urządzenia wodnego – studni nr 1 (SW-1) - siedziba i adres**

O pozwolenie wodnoprawne wymienione w tytule ubiega się:

**Gmina Trzciel**  
**ul. Poznańska 22, 66-320 Trzciel**

## **3. Cel i zakres zamierzonego korzystania z wód**

Niniejszy operat dotyczy likwidacji urządzenia wodnego, w związku z powyższym nie zachodzi sytuacja, w której mamy do czynienia z korzystaniem z wód.

## **4. Rodzaj urządzeń pomiarowych i znaków żeglugowych**

Nie dotyczy.

## **5. Rodzaj i zasięg oddziaływania zamierzonego korzystania z wód**

Zasięg oddziaływania likwidowanego urządzenia wodnego – studni nr 1 (SW-1) to betonowa naziemna obudowa studni wraz z kopcem ziemnym o powierzchni 50 m<sup>2</sup>. Zasięg likwidowanej obudowy studni – urządzenia wodnego jest tożsamy z zasięgiem oddziaływania zamierzonego korzystania z wód. Zasięg oddziaływania został zaznaczony na zał. 2 – mapie zasadniczej.

## **6. Stan prawny nieruchomości usytuowanych w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych**

Studnia nr 1 (SW-1) zlokalizowana jest na działce o numerze ewidencyjnym 227/1, obręb geodezyjny Łagowiec. Zasięg oddziaływania likwidowanego urządzenia wodnego nie

wykracza po za obszar działki nr 227/1. Zasięg oddziaływania urządzenia wodnego – studni nr 1 zawiera się w obrębie działki będącej własnością Gminy Trzciel (zał. 5).

Teren działki nr 227/1 nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Trzciel. Natomiast Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Trzciel (Uchwała nr VIII/45/2015 Rady Miejskiej w Trzcielu z 29 maja 2015 r.) wskazuje, że obszar działki na której zlokalizowana jest studnia nr 1 stanowi tereny intensywnych upraw polowych, w pobliżu których wyznaczono chronione tereny ujęć wód podziemnych.

Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz decyzja o warunkach zabudowy nie jest wymagana.

## **7. Obowiązki ubiegającego się w stosunku do osób trzecich**

Nie przewiduje się, aby w trakcie prac likwidacyjnych zaistniały sytuacje, które mogłyby rodzić obowiązki w odniesieniu do osób trzecich.

Po zakończeniu prac likwidacyjnych Zleceniodawca – Gmina Trzciel zobowiązuje się do przywrócenia do stanu pierwotnego terenów w zasięgu oddziaływania likwidowanego urządzenia wodnego i nie przewiduje się, aby po likwidacji urządzenia wodnego zaistniały sytuacje, które mogłyby rodzić obowiązki w odniesieniu do osób trzecich.

## **8. Opis i lokalizacja urządzenia wodnego**

Urządzenia wodne – studnia nr 1 (SW-1) o głębokości 86,0 m stanowi wraz ze studnią nr 2a (SW-2a) ujęcie wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w m. Łagowiec, którego właścicielem jest Gmina Trzciel, użytkownikiem Przedsiębiorstwo Ochrony Środowiska „Mrówka” Sp. z o.o. Studnie te pracują w ramach zasobów eksploatacyjnych ujęcia wynoszących  $Q = 116,0 \text{ m}^3/\text{h}$  przy  $s = 4,9 \text{ m}$  i zostały zatwierdzone decyzją Urzędu Wojewódzkiego w Gorzowie Wielkopolskim nr GWOS-VI-8530/5/84 z dnia 18.01.1984 r.

Lokalizacja studni nr 1 (SW-1) (układ PUWG 2000):

X – 5799761.67      Y – 5546277.07

Dane techniczne otworu nr 1 (konstrukcja otworu):

- wykonawca: PZRwW Wodrol Zielona Góra; 1983 r.;
- stratygrafia: czwartorzęd, plejstocen;
- głębokość otworu: 86,0 m, przelot ujętej warstwy wodonośnej: 55,0 – 64,0, 69,0 - 82,0 m;

- zafiltrowanie: - głębokość posadowienia filtra 82,0 m,
  - kolumna filtrowa stalowa Ø 325 mm, filtr „łódzki”, gubiony
  - rura podfiltrowa mm dł. 3,0 m,
  - część robocza filtra dł. 18,0 m (w tym 6,0 m filtr + 5,0 m rura międzyfiltrowa + 12,0 m filtr),
  - rura nadfiltrowa dł. 9,0 m,
  - kolumna stalowych rur studziennych Ø 355 mm, do głębokości 85,0 m.
- wydajność podczas pompowania – 1983 r.  $Q = 63,0 \text{ m}^3/\text{h}$ , depresja  $S = 2,65 \text{ m}$ . Zwierciadło wody w 1983 r. stabilizowało się na głębokości 6,0 m p.p.t., na rzędnej 67,5 m n. p. m. Opis geologiczno-techniczny otworu nr 1 podano w załączniku nr 3.

Ze względu na techniczne zużycie otworu i konstrukcję jak również rok wykonania studni uznano, że jej likwidacja poprzez wyciągnięcie kolumny filtrowej i rur studziennych jest ekonomicznie nieuzasadniona. W tej sytuacji otwór będzie likwidowany poprzez zasypanie dezynfekowanym materiałem piaszczysto – żwirowym i ilastym oraz wykonanie korka cementowego i po wyciągnięciu obudowy zasypanie materiałem piaszczysto – żwirowym (zał. 3).

Omawiana studnia, przeznaczona do likwidacji, zlokalizowana jest na terenie województwa lubuskiego, powiatu międzyrzeckiego, w gminie Trzciel. Studnia znajduje się w obrębie geodezyjnym 0011 Łagowiec, na działce o numerze ewidencyjnym 227/1. Działka stanowi własność Gminy Trzciel, a jej użytkownikiem jest Przedsiębiorstwo Ochrony Środowiska „Mrówka” Sp. z o. o. - załącznik 5. Dokładną lokalizację studni przedstawiono na załączniku nr 2.

## **9. Charakterystyka wód objętych pozwoleniem wodnoprawnym**

Nie dotyczy.

## **10. Charakterystyka odbiornika ścieków objętego pozwoleniem wodnoprawnym**

Nie dotyczy.

## **11. Ustalenia wynikające z:**

### **11.1. Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry**

Przeznaczone do likwidacji urządzenie wodne – studnia nr 1 (SW-1) na ujęciu wód podziemnych w m. Łagowiec położone jest w regionie wodnym Środkowej Odry, w jednolitej części wód powierzchniowych RW60001715687 – Gniła Obra do wypływu z jez.

Wojnowskiego Zach. z jez. Wojnowskim Wsch. i jez. Róžańskim. Zgodnie z „Planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r., poz. 1967) omawiana jednolita część wód powierzchniowych została zaliczona do naturalnych. Aktualny stan JCWP jest zły, czyli osiągnięto cel środowiskowy do 2015 r. Obecny stan JCWP nie jest monitorowany.

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z 18.10.2016 r., w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry (Dz. U. 2016 poz. 1967) obszar przedmiotowego ujęcia wód podziemnych zgodnie z podziałem na 172 JCWPd położony jest w jednolitej części wód podziemnych PLGW600069 (region wodny Środkowej Odry) charakteryzującej się dobrym stanem ilościowym i chemicznym oraz ogólnym dobrym stanem wód. Ocena ryzyka niespełnienia celów środowiskowych jest niezagrażona.

## **11.2. Planu zarządzania ryzykiem powodziowym**

Plan zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Odry został przyjęty Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie przyjęcia Planu zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Odry (Dz. U. z 2016 r. poz. 1938). Przedmiotowe ujęcie wód podziemnych w m. Łagowiec położone jest poza obszarem szczególnego zagrożenia powodzią od rzek (Q 1% i Q 10%).

## **11.3. Planu przeciwdziałania skutkom suszy**

Zgodnie z „Planem przeciwdziałania skutkom suszy w regionach wodnych Środkowej Odry, Izery, Metuje, Łaby i Ostrożnicy (Upa), Orlicy i Morawy” w ogólnym ujęciu gmina Trzciel leży w obszarze narażonym na skutki:

- suszy atmosferycznej w stopniu umiarkowanie narażonym (2 klasa),
- suszy rolniczej w stopniu umiarkowanie narażonym (2 klasa),
- suszy hydrogeologicznej w stopniu bardzo narażonym (3 klasa),
- suszy hydrologicznej w stopniu bardzo narażonym (3 klasa).

Dla gminy Trzciel wprowadzono następujący program działań służących ograniczeniu skutków suszy:

<b>Kod działania</b>	<b>Nazwa działania</b>
12K	Budowa ujęć wód podziemnych dla nawadniania użytków rolnych
13D	Analiza możliwości odbudowy/przebudowy systemów melioracyjnych z odwadniających na nawadniająco-odwadniające i budowa systemów melioracyjnych (nawadniająco-odwadniających)
16D	Zwiększanie retencji leśnej

17D	Budowa i rozbudowa systemów sieci wodociągowej oraz usprawnienie istniejących systemów wodociągowych w kierunku agregacji i tworzenia alternatywnych połączeń wodociągów zaopatrujących obszary dotknięte klęską suszy, bądź zagrożonych deficytem zasobów wodnych spowodowanych niskimi zasobami i nadmierną eksploatacją
18D	Zwiększanie retencji na obszarach rolniczych
19D	Propagowanie zmiany struktury upraw rolniczych na gatunki i odmiany roślin uprawnych bardziej odpornych na suszę rolniczą oraz odpowiednie nawożenie gleb
31D	Upowszechnianie prowadzenia uprawowych zabiegów agrotechnicznych w sposób zapobiegający przesuszaniu gleby
33D	Tworzenie i ochrona roślinnych pasów ochronnych
38K	Inwentaryzacja ujęć wód podziemnych wykorzystywanych do nawodnień rolniczych (dot. studni wykonanych w ramach zwykłego korzystania z wód), kontrola poboru wody z tych ujęć
8K	Weryfikacja pozwoleń wodnoprawnych na pobór wód

#### **11.4. Programu ochrony wód morskich**

Nie dotyczy.

#### **11.5. Krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych**

Nie dotyczy.

#### **11.6. Planu lub programu rozwoju śródlądowych dróg wodnych o szczególnym znaczeniu transportowym**

Nie dotyczy.

### **12. Określenie wpływu planowanych do wykonania urządzeń wodnych lub korzystania z wód na wody powierzchniowe oraz wody podziemne**

Nie dotyczy.

### **13. Planowany okres rozruchu, sposób postępowania w przypadku rozruchu lub awarii urządzeń istotnych dla realizacji pozwolenia wodnoprawnego**

Nie dotyczy.

### **14. Informacje o formach ochrony przyrody, w tym obszary Natura 2000, o których mowa w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody**

Przeznaczona do likwidacji studnia nr 1 nie znajduje się na obszarze objętym ochroną, o których mowa w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. 2018 r., poz. 1614, 2244, 2340). W bezpośrednim otoczeniu ujęcia brak jest również obszarów zaliczanych do Natura 2000, obszarów wodno – błotnych, obszarów o płytkim zaleganiu wód



podziemnych o charakterze użytkowym, jak również krajobrazów mających znaczenie historyczne, kulturowe i archeologiczne.

Najbliżej terenu projektowanych robót geologicznych, około 0,75 km na SW znajduje się obszar chronionego krajobrazu Rynny Obrzycko – Obrzańskie oraz około 1,4 km na SW obszar Natura 2000 Dolina Leniwej Obry PLH080001 (rys. 1).

Odległość zamierzonych robót od ww. obszarów chronionych wyklucza możliwość wpływu likwidacji urządzenia wodnego na ten obszar.

## **15. Zakres i sposób przeprowadzenia robót geologicznych związanych z likwidacją urządzenia wodnego – studnia nr 1**

Likwidacja urządzenia wodnego - studni nr 1, o głębokości ostatecznej 86,0 m, przeprowadzona będzie poprzez zasypanie dezynfekowanym materiałem piaszczysto – żwirowym i ilastym oraz wykonanie korka cementowego i po wyciągnięciu obudowy zasypanie materiałem piaszczysto – żwirowym.

Zgodnie z „Projektem robót geologicznych ...” [1] przeznaczony do likwidacji otwór nr 1 należy zlikwidować w następujący sposób:

- transport materiału ilastego oraz piaszczysto – żwirowego, cementu oraz środka dezynfekującego do zasypywania otworu,
- demontaż płyty z obudowy studni,
- pomiar głębokości otworu i zalegania zwierciadła wody,
- likwidacja otworu wg projektu przedstawionego na załączniku 3:
- zasypanie zdezynfekowanym materiałem piaszczysto – żwirowym w przedziale 55,0 – 86,00 m oraz 44,0 – 22,0 m i materiałem ilastym w przedziale 44,0 – 55,0 m oraz od 22,0 m do około 2,0 m poniżej terenu,
- wykonanie na głębokości ok. 2,0 m korka cementowego (zał. 3);
- demontaż podstawy i obudowy betonowej studni (skłucie i wyciągnięcie betonowego dna i ścian obudowy);
- wypełnienie zagłębienia o głębokości około 1,6 m zagęszczonym materiałem piaszczysto – żwirowym (zał. 3);
- montaż betonowego świadka studni, o wymiarach około 0,6 x 0,4 x 0,2 m (zał. 5c-d), z informacją o numerze studni, roku jej wykonania oraz roku jej likwidacji;
- likwidacja placu budowy i uporządkowanie terenu;
- transport powrotny sprzętu.

W trakcie postępującej likwidacji studni nr 1 z otworu należy wypompowywać lub wybierać wodę.

## **16. Wniosek wodnoprawny**

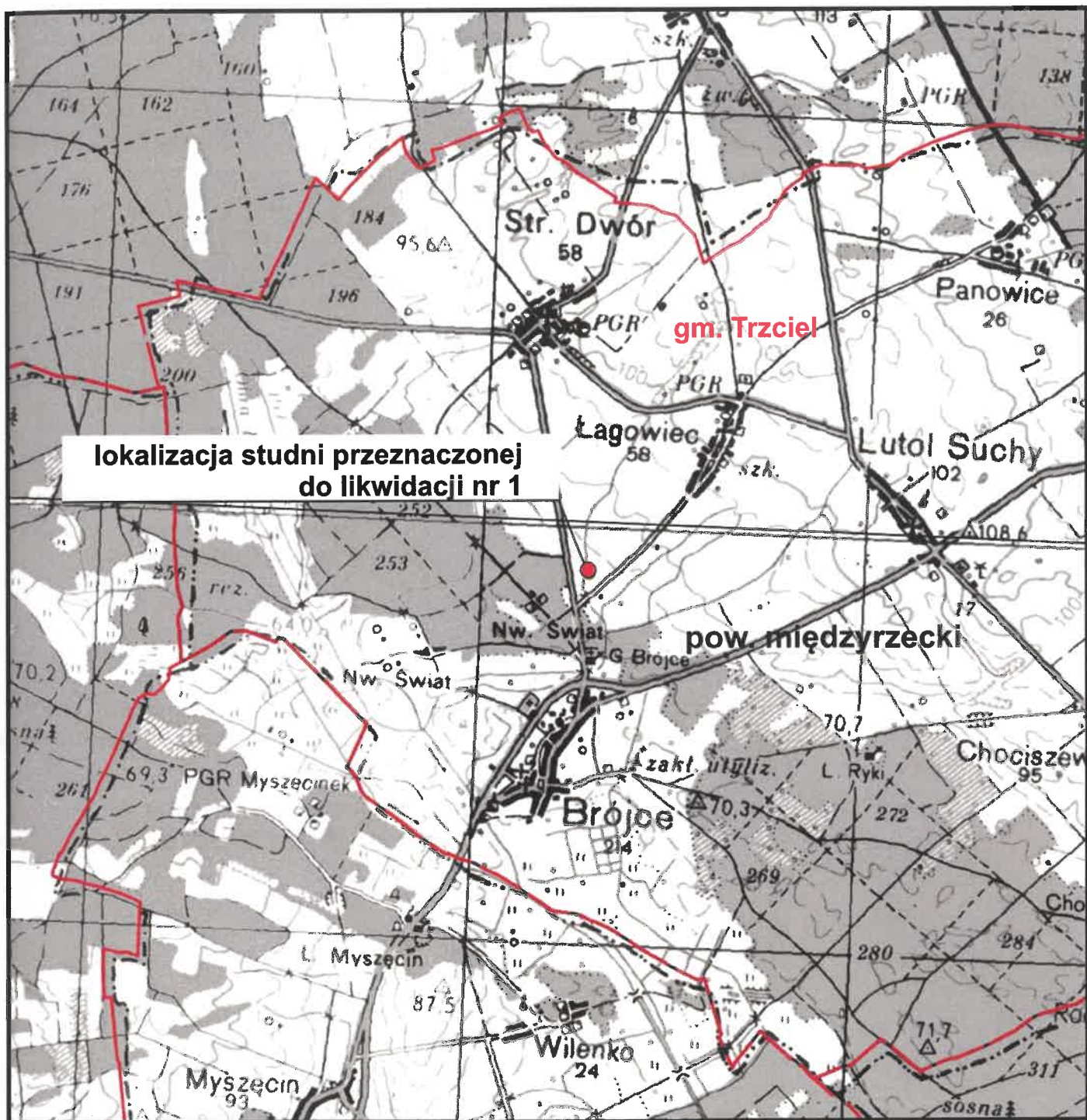
Wnioskuje się o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na likwidację urządzenia wodnego, którym jest studnia nr 1 (SW1) o głębokości 86,0 m na terenie działki nr 227/1 obręb 0011 Łagowiec.

## **17. Opis prowadzonej działalności w języku nietechnicznym**

O wydanie pozwolenia wodnoprawnego na likwidację urządzenia wodnego – studni nr 1 (SW1) ujęcia wód podziemnych z utworów czwartorzędowych w m. Łagowiec ubiega się właściciel ujęcia Gmina Trzciel ul. Poznańska 22, 66 – 320 Trzciel. Studnia nr 1 przeznaczona do likwidacji zlokalizowana jest na terenie województwa lubuskiego, powiatu międzyrzeckiego, w gminie Trzciel. Studnia znajduje się w obrębie geodezyjnym 0011 Łagowiec, na działce o numerze ewidencyjnym nr 227/1. Przedmiotowa studnia likwidowana jest ze względu na spadek wydajności spowodowany kolmatacją filtra. Remont studni nr 1 ze względów technicznych i ekonomicznych dla Użytkownika jest nieopłacalny. W związku z powyższym Użytkownik podjął decyzję o likwidacji studni nr 1 i wykonaniu nowych studni.

Likwidacja urządzenia wodnego - studni nr 1, o głębokości ostatecznej 86,0 m, przeprowadzona będzie poprzez demontaż obudowy studni, armatury i likwidację otworu hydrogeologicznego.

Przeznaczone do likwidacji urządzenia wodne położone są poza terenami chronionymi z mocy Ustawy o ochronie przyrody.



**Zał. 1 Mapa topograficzna rejonu ujęcia wody w Łagowcu**

m. Łagowiec gm. Trzciel

skala: 1 : 50 000

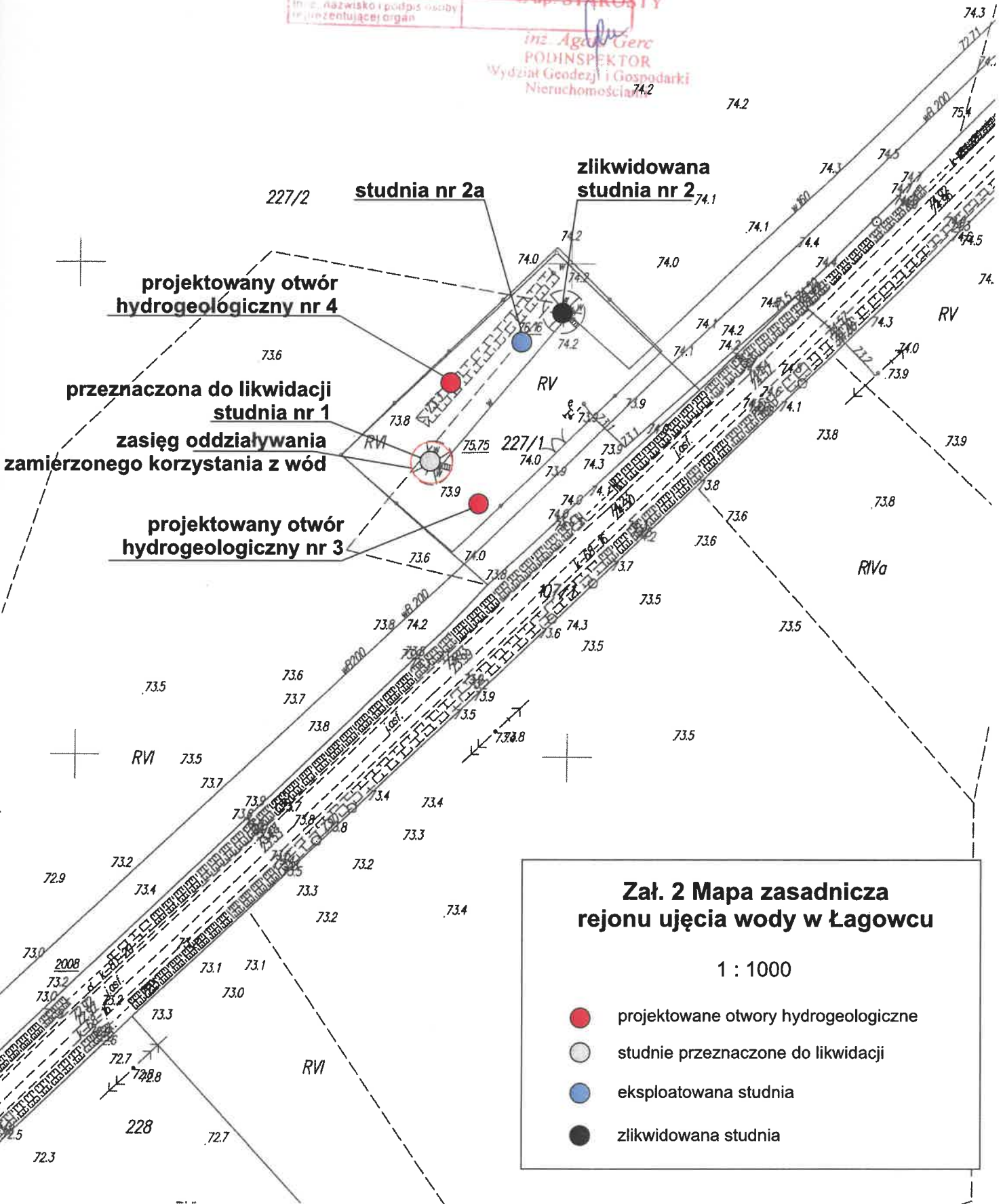
- studnia przeznaczona do likwidacji
- - - granice gmin
- granice powiatów

MAPA SYTUACYJNO - WYSOKOŚCIOWA  
DO CELÓW OPINIODAWCZYCH  
Gmina: Trzciel – obszar wiejski  
Obręb: 0011 Łagowiec  
Skala 1:1000

STAROSTWO POWIATOWE  
w Międzyrzeczu  
ul. Przemysłowa 2  
66-500 MIĘDZYRZECZ  
tel. 95 742 84 10

Pozwiedza się zgodność oryginału kopii z treścią materiału państwowego i statusu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	ST-10STA MIĘDZYRZECZKI
Nazwa materiału zasobu	
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	GW 8842 106... 0021
Data wykonania kopii	2021-03-02
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	<i>[Signature]</i>

**inż. Agnieszka Gerc**  
PODINSPEKTOR  
Wydział Geodezji i Gospodarki  
Nieruchomościami



**Zał. 2 Mapa zasadnicza rejonu ujęcia wody w Łagowcu**

1 : 1000

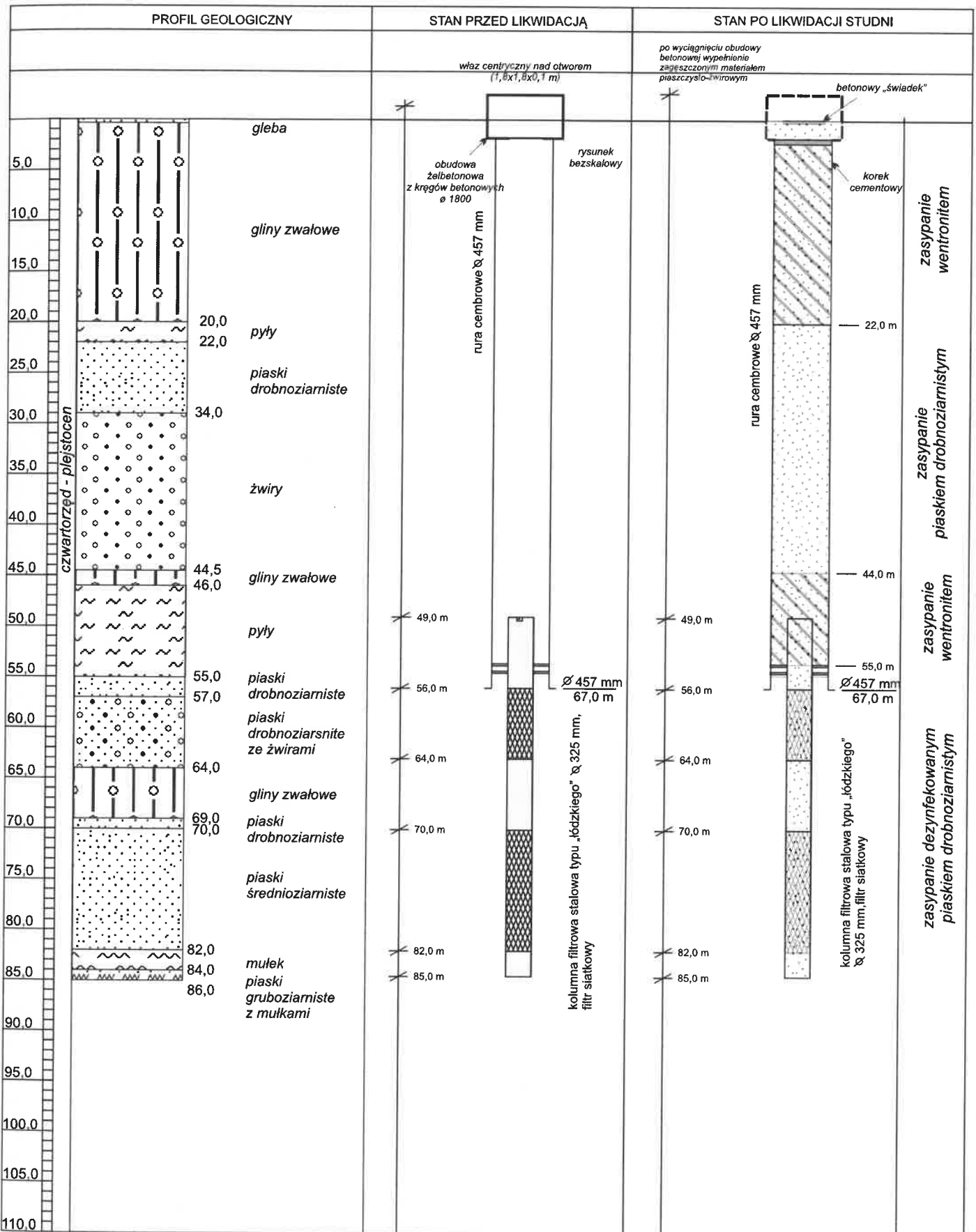
- projektowane otwory hydrogeologiczne
- studnie przeznaczone do likwidacji
- eksploatowana studnia
- zlikwidowana studnia

# KARTA URZĄDZENIA WODNEGO NR 1 - STAN PRZED I PO LIKWIDACJI PROJEKT GEOLOGICZNO - TECHNICZNY LIKWIDACJI OTWORU STUDZIENNEGO nr 1

Inwestor: *Gmina Trzciel*

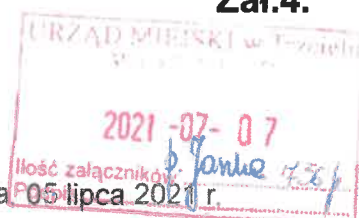
Użytkownik: *Przedsiębiorstwo Ochrony Środowiska „MRÓWKA” Sp. z o.o.*

Lokalizacja: *Łagowiec, gm. Trzciel, pow. międzyrzecki, woj. lubuskie*



MARSZAŁEK  
WOJEWÓDZTWA LUBUSKIEGO  
ul. Podgórna 7  
65-057 Zielona Góra

Zielona Góra



DW.III.7430.39.2021

## DECYZJA

Na podstawie art. 79, art. 80 i art. 161 ust. 1 ustawy z dnia 9 czerwca 2011r. – Prawo geologiczne i górnicze (Dz. U. z 2020 r. poz. 1064 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020r. poz. 256 z późn. zm.), na wniosek Gminy Trzciel z dnia 23.04.2021r., data wpływu 26.04.2021 r.), po uzyskaniu pozytywnej opinii Burmistrza Trzcienia postanowienie z dnia 01.06.2021r., znak: GP.6540.2.2021.JG

### orzeka się co następuje

1. Zatwierdzam „Projekt robót geologicznych na wykonanie otworów studziennych nr 3 i 4 oraz likwidację otworu nr 1 na ujęciu wody podziemnej z utworów czwartorzędowych w miejscowości Łagowiec”.
2. Zatwierdzony zakres prac obejmuje:
  - Wykonanie, na działce nr 227/1 obręb 0011 Łagowiec, wykonanie otworu nr 3 i nr 4 metodą wiercenia okrężno-udarową w trzech kolumnach rur o średnicy  $\varnothing$  620 mm do gł. 21,0 m p.p.t.,  $\varnothing$  508 mm do 53,0 m p.p.t.,  $\varnothing$  457 mm do głębokości 85,0 m p.p.t., z zabudową kolumny filtrowej PCV o średnicy  $\varnothing$  300/330 mm,
  - przeprowadzenie likwidacji studni nr 1,
  - przeprowadzenie pompowania oczyszczającego i pomiarowego w otworach nr 3 i nr 4,
  - wykonanie badań laboratoryjnych i prac geodezyjnych,
  - opracowanie dodatku do dokumentacji hydrogeologicznej ww. ujęcia wód podziemnych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2016r. w sprawie dokumentacji hydrogeologicznej i dokumentacji geologiczno-inżynierskiej (Dz. U. z 2016r., poz. 2033) oraz opracowanie dokumentacji geologicznej z likwidacji otworu wiertniczego zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie innych dokumentacji geologicznych (Dz.U. 2020 poz. 2449).
3. Projekt robót geologicznych, o którym mowa w pkt. 1, zatwierdza się do 31 grudnia 2022 r.
4. Zamiar przystąpienia do wykonywania robót geologicznych należy zgłosić zgodnie z art. 81 ustawy Prawa geologicznego i górniczego.

### Uzasadnienie

Na podstawie art. 107 § 4 Kpa odstąpiono od uzasadnienia, gdyż decyzja uwzględnienia w całości żądanie strony.

### Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Klimatu i Środowiska w terminie 14 dni od daty jej otrzymania, za pośrednictwem Marszałka Województwa Lubuskiego.

Zgodnie z art. 127a ustawy – Kodeks postępowania administracyjnego w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Zgodnie z art. 130 § 4 ustawy – Kodeks postępowania administracyjnego decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

Czynność urzędowa zwolniona z opłaty skarbowej na podstawie art. 7 pkt. 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o Opłacie Skarbowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1546 z późn. zm.)



GEOLOG WOJEWÓDZKI

z up. Marszałka Województwa

Eugeniusz Teska

Kierownik wydziału

Departament Rolnictwa, Zasobów  
Naturalnych, Rybactwa i Rozwoju Wsi

#### Otrzymują:

1. Gmina Trzciel  
66-320 Trzciel, ul. Poznańska 22 + 1 egz. projektu
2. A/a

#### Do wiadomości:

1. Minister Klimatu i Środowiska  
00-922 Warszawa, ul. Wawelska 52/54 poprzez ePUAP
2. Starosta Międzyrzeczki  
66-300 Międzyrzecz, ul. Przemysłowa 2
3. Dyrektor Okręgowego Urzędu Górniczego w Poznaniu  
61-129 Poznań, ul. Małachowskiego 10, wejście D
4. WAG w/m + 1 egz. projektu

STAROSTWO POWIATOWE  
w Międzyrzeczu  
ul. Przemysłowa 2  
66-300 MIĘDZYRZECZ  
tel. 95 742 84 10, fax 95 742 84 11

(nazwa organu wydającego dokument)

Nr kancelaryjny : GN.6621.453.2021.IK

Województwo : lubuskie

Powiat : międzyrzecki

Jednostka ewidencyjna : 080306\_5 Trzciel - obszar wiejski

Obręb : 0011 ŁAGOWIEC

## UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 09.03.2021

Jednostka rejestrowa : G.13

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	GMINA TRZCIEL POZNAŃSKA 22; 66-320 TRZCIEL;	Własność	1/1

Nr działki	Ark.	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
227/1	2		grunty orne	RV	0.18	0.24	
			grunty orne	RVI	0.06		
Id działki: 080306_5.0011.227/1		Wartość gruntów:					

Razem powierzchnia działek :

0.24 ha

Słownie : dwadzieścia cztery ar.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 09.03.2021

Sporządził : Iwona Kustra

REFERENT  
*Iwona Kustra*  
Iwona Kustra  
Wydział Geodezji  
i Gospodarki Nieruchomościami



Z up. STAROSTY

*Janina Swider*  
Janina Swider  
INSPEKTOR

09.03.2021 Wydział Geodezji, Gospodarki i Nieruchomości

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)