



kompleksowa realizacja
ujęć wód podziemnych i
odwodnień wykopów
budowlanych

prace projektowe i
dokumentacyjne robót
geologicznych

wiercenie otworów
studziennych i
obserwacyjnych

nadzór geologiczny i
hydrogeologiczny

projektowanie
i dokumentowanie
robót geologicznych
w celu wykorzystania
ciepła ziemi

operaty wodnoprawne,
przeeglądy ekologiczne,
ekspertyzy i opinie
hydrogeologiczne

badania stanu
technicznego studni
głębinowych

pobieranie próbek
i wykonywanie badań
z sieci monitoringu
wód lub gruntu

prace geotechniczne i
geologiczno-inżynierskie

montaż lub wymiana
obudów studziennych
i zestawów pompowych

likwidacja nieczynnych
studni głębinowych

OPERAT WODNOPRAWNY

NA LIKWIDACJĘ URZĄDZENIA WODNEGO

ZABUDOWANEGO NA OTWORZE STUDZIENNYM NR SW-2/64,

KTÓRY WCHODZI W SKŁAD GMINNEGO

UJĘCIA WÓD PODZIEMNYCH W MIANOWICACH

Miejscowość: Mianowice, działka nr 23/3 (obręb 0010 Mianowice)

Gmina: Damnica

Powiat: słupski

Województwo: pomorskie

Finansujący prace: Gmina Damnica

(Zamawiający) ul. Górna 1

76-231 Damnica

Opracowała:

Agnieszka Bugalska

nr upr. V-1752

Gdańsk – marzec 2019 r.

Spis treści

1.	Oznaczenie zakładu ubiegającego się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego	4
2.	Podstawa opracowania	4
3.	Cel i zakres zamierzonego korzystania z wód.....	4
4.	Cel i rodzaj planowanych do wykonania urządzeń wodnych lub robót	4
5.	Opis ujęcia wody w Mianowicach	5
6.	Lokalizacja ujęcia lub i urządzenia wodnego z podaniem nazwy lub numeru obrębu ewidencyjnego z numerem lub numerami działek ewidencyjnych oraz współrzędne	5
7.	Rodzaj urządzeń pomiarowych oraz znaków żeglugowych.....	5
8.	Rodzaj i zasięg oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych.....	5
9.	Stan prawny nieruchomości usytuowanych w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych z podaniem siedzib i adresów ich właścicieli, zgodnie z ewidencją gruntów i budynków	6
10.	Obowiązki ubiegającego się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego w stosunku do osób trzecich	6
11.	Charakterystyka wód objętych pozwoleniem wodnoprawnym.....	6
12.	Charakterystyka odbiornika ścieków objętego pozwoleniem wodnoprawnym	6
14.	Sposób likwidacji urządzenia wodnego	7
15.	Zgodność zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych z innymi aktami	8
	23.1 Ustalenia wynikające z planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza	8
	23.2 Ustalenia wynikające z planu zarządzania ryzykiem powodziowym.....	9
	23.3 Ustalenia wynikające z planu przeciwdziałania skutkom suszy	9
	23.4 Ustalenia wynikające z programu ochrony wód morskich.....	9
	23.5 Ustalenia wynikające z krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych.....	10
	23.6 Ustalenia wynikające z planu lub programu rozwoju śródlądowych dróg wodnych o szczególnym znaczeniu transportowym.....	10
	23.7 Ustalenia wynikające z zapisów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, decyzji o warunkach zabudowy i decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.....	10
	23.8 Wymagania wynikające z konieczności ochrony dóbr kultury wpisanych do rejestru zabytków	
	10	
16.	Określenie wpływu korzystania z wód na wody powierzchniowe oraz podziemne, w szczególności na stan tych wód i realizację celów środowiskowych dla nich określonych.....	10
17.	Wielkość przepływu nienaruszalnego, sposób jego obliczania oraz odczytywania jego wartości w miejscu korzystania z wód	11
18.	Wielkość zasobów wód podziemnych.....	11
19.	Planowany okres rozruchu, sposób postępowania w przypadku rozruchu, zatrzymania działalności lub awarii urządzeń istotnych dla realizacji pozwolenia wodnoprawnego, z także rozmiar i	

warunki korzystania z wód oraz urządzeń wodnych w tych sytuacjach wraz z maksymalnym, dopuszczalnym czasem ich trwania.....	11
20. Informacje o formach ochrony przyrody utworzonych lub ustanowionych na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, występujących w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód oraz urządzeń wodnych	11
21. Wniosek.....	12

Spis załączników:

1. Mapa dokumentacyjna, skala 1:10000
2. Mapa sytuacyjno-wysokościowa, skala 1:500
3. Schemat likwidacji urządzenia wodnego
4. Schemat likwidacji studni nr SW-2/64
5. Kopia decyzji zasobowej ujęcia
6. Kopia wypisu z ewidencji gruntów

1. Oznaczenie zakładu ubiegającego się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego

O wydanie pozwolenia wodnoprawnego ubiega się:

Gmina Damnica

ul. Górna 1

76-231 Damnica

Operat został sporządzony na zlecenie Wnioskodawcy.

2. Podstawa opracowania

Opracowanie zostało wykonane na podstawie:

- umowy zawartej ze Zleceniodawcą;
- map z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego;
- decyzji administracyjnych wydanych dla ujęcia;
- informacji uzyskanych od Zleceniodawcy;
- aktualnych norm i obowiązujących przepisów;
- dokumentacji zasobowej ujęcia

3. Cel i zakres zamierzonego korzystania z wód

Nie dotyczy. Wniosek dotyczy wyłącznie likwidacji urządzeń wodnych, a działanie to nie jest korzystaniem z wód.

4. Cel i rodzaj planowanych do wykonania urządzeń wodnych lub robót

Planowane prace będą polegać na likwidacji urządzenia wodnego czyli obudowy studni nr SW-2/64. Studnia wchodzi w skład gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Mianowice.

Na otworze studziennym jest zabudowana obudowa podziemna wykonana z kręgów żelbetowych DN 1000 mm. Szczegółowy opis urządzenia wodnego wraz z projektowanym sposobem jego likwidacji znajduje się w rozdziale 14 operatu. Schemat urządzenia znajduje się w załączniku nr 3.

Operat dotyczy wyłącznie likwidacji obudowy studni. Prace związane z likwidacją otworu wiertniczego zostały opisane w projekcie robót geologicznych, który został przedłożony do zatwierdzenia Marszałkowi Województwa Pomorskiego.

5. Opis ujęcia wody w Mianowicach

Ujęcie wody w Mianowicach zostało przejęte przez Gminę Damnica w 2009 r. Wcześniej eksploatował je Zakład Usług Wodnych w Słupsku.

Ujęcie zaopatruje mieszkańców Mianowic w wodę do celów socjalno-bytowych i gospodarczych. Składa się z dwóch studni głębinowych o numerach: SW-2/64 i SW-3/81.

Studnia nr SW-2/64 została wykonana w 1964 r. do głębokości 44,0 m. W okresie przejścia ujęcia przez Gminę Damnica studnia była już nieczynna i odłączona od sieci wodociągowej. Stan studni wskazuje, że nie nadaje się do eksploatacji, dlatego wskazano ją do likwidacji.

Studnię nr SW-3/81 odwiercono w 1981 r. do głębokości 47,0 m. Studnia nr SW-3/81 stanowi obecnie jedyne źródło zaopatrzenia w wodę mieszkańców Mianowic.

6. Lokalizacja ujęcia lub i urządzenia wodnego z podaniem nazwy lub numeru obrębu ewidencyjnego z numerem lub numerami działek ewidencyjnych oraz współrzędne

Studnia nr SW-2/64 znajduje się na terenie gminnego ujęcia wód podziemnych w miejscowości Mianowice, gmina Damnica, powiat słupski, województwo pomorskie. Ujęcie mieści się w granicach działki o numerze ewidencyjnym 23/3, obręb 0010 Mianowice.

Współrzędne studni nr SW-2/64 w układzie 2000 są następujące: X = 6037330 Y = 6448832

Lokalizację ujęcia zobrazowano graficznie na załącznikach nr 1 i 2.

7. Rodzaj urządzeń pomiarowych oraz znaków żeglugowych

Nie dotyczy.

8. Rodzaj i zasięg oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych

Prace obejmą wyłącznie likwidację urządzenia wodnego czyli obudowy studni nr SW-2/64. Roboty będą się ograniczały do usunięcia z gruntu kręgów i rurociągów tłocznych wraz z armaturą. Przestrzeń po obudowie zostanie wypełniona piaskiem lub żwirem. Oddziaływanie nie wykroczy poza teren ujęcia tj. działki nr 23/3, obręb 0010 Mianowice. Zasięg oddziaływania naniesiono graficznie na załączniku nr 2.

9. Stan prawny nieruchomości usytuowanych w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych z podaniem siedzib i adresów ich właścicieli, zgodnie z ewidencją gruntów i budynków

Jak ustalono w punkcie nr 8 operatu oddziaływanie związane z likwidacją urządzenia wodnego obejmie swym zasięgiem wyłącznie działkę nr 23/3, obręb 0010 Mianowice. Nieruchomość ta stanowi własność Gminy Damnica (ul. Górna 1, 76-231 Damnica). Gospodarowaniem zasobem nieruchomości zajmuje się Urząd Gminy Damnica (ul. Górna 1, 76-231 Damnica). Kopia wypisu z ewidencji gruntów stanowi załącznik nr 6.

10. Obowiązki ubiegającego się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego w stosunku do osób trzecich

Nie stwierdza się obowiązków wobec osób trzecich.

11. Charakterystyka wód objętych pozwoleniem wodnoprawnym

Nie dotyczy. Operat nie obejmuje korzystania z wód.

12. Charakterystyka odbiornika ścieków objętego pozwoleniem wodnoprawnym

Nie dotyczy. Na ujęciu nie będą powstawały ścieki.

13. Opis urządzenia wodnego przeznaczonego do likwidacji

Konstrukcja otworu studziennego SW-2/64

Otwór został odwiercony w 1964 r. przez firmę Wodrol z Koszalina. Głębokość studni wynosiła 44,0 m. Ujęto nią czwartorzędową warstwę wodonośną o napiętym zwierciadle wody. Zwierciadło wody nawiercone na głębokości 21,0 m p.p.t, stabilizowało się na głębokości 5,0 m p.p.t.

Wydajność eksploatacyjną studni ustalono w wysokości $Q = 21 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 1,7 \text{ m}$, natomiast zasoby ujęcia w wysokości $Q = 30,9 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 2,5 \text{ m}$. Wyliczony współczynnik filtracji wynosił $k = 0,000384 \text{ m/s}$.

Wiercenie otworu przeprowadzono jedną kolumną rur o średnicy ϕ 299 mm. Po zafiltrowaniu rury te podciągnięto do głębokości 36,0 m i pozostawiono jako eksploatacyjne. W otworze zabudowano filtr tracony, który składa się z następujących elementów:

- rury podfiltrowej, stalowej o średnicy ϕ 102 mm i długości 2,0 m;
- filtra OB z okładziną żwirową o średnicy ϕ 142 mm i długości 6,0 m;
- rury nadfiltrowej, stalowej ϕ 102 mm i długości 6,0 m.

Wokół filtra wykonano obsypkę żwirową. Profil i zarurowanie otworu przedstawiono graficznie w załączniku nr 4.

Urządzenie wodne czyli obudowa studni nr SW-2/64

Kiedy Gmina Damnica przejęła ujęcie w Mianowicach (2009 r.) studnia nr SW-2/64 była już nieczynna. Otwór nie był ani razu uruchamiany przez obecnego eksploatatora ujęcia. Wizja lokalna wykazała, że obudowa studzienna jest częściowo zasypana.

Obudowę wykonano z kręgów żelbetowych DN 1000 mm. Pomierzona głębokość obudowy wynosi ok. 1,6 m (do zasypu). Kręgi nakryto zwężką betonową, której góra znajduje się na poziomie terenu. Redukuje ona kręgi do średnicy wjazdu ϕ 650 mm. Wejście do obudowy znajduje się na równi z terenem. Studnię zakryto dodatkowo stalową pokrywą.

W obudowie umieszczono rurociągi tłoczne stalowe DN 50 i 40 mm. Na jednym z rurociągów znajduje się zawór zwrotny. Część rur jest już odcięta. W obudowie znajdują się skrzynki energetyczne, gniazda i kable, dlatego przed likwidacją należy bezwzględnie sprawdzić czy do studni jest doprowadzony prąd.

Przez zasyp, który utworzył się w obudowie nie można stwierdzić czy w otworze znajduje się rurociąg tłoczny i pompa głębinowa. Nie można też z całą pewnością stwierdzić, jaki dokładnie jest przebieg części rurociągów tłocznych.

Schemat urządzenia wodnego zamieszczono na schemacie likwidacji czyli na załączniku nr 3.

14. Sposób likwidacji urządzenia wodnego

Przed przystąpieniem do likwidacji należy bezwzględnie sprawdzić czy do obudowy jest doprowadzone zasilanie energetyczne i w razie potrzeby odłączyć je.

Zakres prac likwidacyjnych obejmie całkowitą likwidację obudowy. W pierwszej kolejności należy zdemontować stalową pokrywę oraz wjazd, a następnie usunąć zasyp, który powstał w kręgach. Pozwoli to

ocenić czy w otworze nadal znajduje się pompa głębinowa. Jeśli tak, to należy ją usunąć. Następnie należy przeprowadzić w otworze pomiary wskazane w projekcie robót geologicznych i zlikwidować go poprzez wypełnienie filtra i wnętrza rur eksploatacyjnych piaskiem (lub żwirem) i gliną (lub item). Wprowadzanie materiału do otworu zaleca się poprzedzić usunięciem części kręgów, a przynajmniej zwężki betonowej.

Po przeprowadzeniu likwidacji otworu studziennego należy z gruntu usunąć wszystkie kręgi oraz znajdujące się w obudowę rurociągi wraz z armaturą, a także kable, gniazda i skrzynki elektryczne. Wszystkie rurociągi tłoczne należy trwale zaślepić.

Przestrzeń po usuniętej obudowie należy wypełnić piaskiem lub żwirem. Teren należy wyrównać i obsiać trawą. Miejsce po zlikwidowanym otworze należy trwale oznaczyć. Oznaczenie musi zawierać numer otworu, datę likwidacji i nazwę wykonawcy likwidacji. Zaleca się, aby oznaczenie wykonać w postaci betonowej płyty lub tabliczki osadzonej na metalowym słupku.

15. Zgodność zamierzonego korzystania z wód lub planowanych do wykonania urządzeń wodnych z innymi aktami

23.1 Ustalenia wynikające z planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza

Ujęcie w Mianowicach znajduje się w dorzeczu Wisły, w regionie wodnym Dolnej Wisły, na obszarze administrowanym przez RZGW w Gdańsku. Likwidacja urządzenia wodnego musi się odbyć w taki sposób, aby nie wpłynąć negatywnie na cele środowiskowe określone dla jednolitych części wód w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie *Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły* (Dz.U. 2016 nr 0 poz. 1911).

Wody podziemne

Studnia nr SW-2/64 znajduje się w granicach jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) nr 11 (PLGW200011). Stan ilościowy i jakościowy wód podziemnych został określony jako dobry. Celem środowiskowym jest utrzymanie dobrego stanu ilościowego i chemicznego. Uznano, że wody te są zagrożone zrealizowaniem tego celu.

Ujęcie nie jest położone w granicach Głównego Zbiornika Wód Podziemnych. Nie leży też w strefie ochronnej innego ujęcia wody podziemnej.

Wody powierzchniowe

Studnia jest położona w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych *Charstnica* (kod europejski: PLRW20002347449, typ: potok lub strumień na obszarze będącym pod wpływem procesów torfotwórczych (23)). JCWP ma status silnie zmienionej części wód. Aktualnie jest w stanie złym. Cele

środowiskowe jakie wyznaczono dla wód to uzyskanie dobrego potencjału ekologicznego oraz osiągnięcie dobrego stanu chemicznego. Oceniono, że osiągnięcie celu jest zagrożone ze względu na brak możliwości technicznych. W zlewni nie zidentyfikowano presji mogącej być przyczyną występujących przekroczeń wskaźników jakości. Konieczne jest więc przeprowadzenie bardziej szczegółowego rozpoznania przyczyn, żeby prawidłowo zaplanować działania naprawcze. Przedłużono zatem termin osiągnięcia celów środowiskowych do 2021 r.

Ujęcie nie leży w strefie ochronnej zbiornika wody powierzchniowej.

Likwidacji nieczynnego urządzenia wodnego nie wpłynie na realizację celów środowiskowych ustalonych dla jednolitych części wód.

23.2 Ustalenia wynikające z planu zarządzania ryzykiem powodziowym

Eksploatacja ujęcia musi być zgodna z zapisami zawartymi w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 r. w sprawie przyjęcia Planu zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Wisły (Dz.U. 2016, poz. 1841).

Określając zagrożenie powodziowe dla rejonu prac posłużono się mapami, które stanowią załącznik do PZRP. Teren ujęcia nie znajduje się w granicach terenu szczególnego zagrożenia powodzią. Likwidacji urządzenia wodnego nie utrudni ochrony przed powodzią i nie zwiększy ryzyka powodziowego.

23.3 Ustalenia wynikające z planu przeciwdziałania skutkom suszy

Przygotowanie Planu przeciwdziałania skutkom suszy w poszczególnych regionach wodnych, zgodnie z art. 92 ust. 3 pkt. 6b ustawy Prawo Wodne, należy do zadań Dyrektora RZGW. Plan przeciwdziałania skutkom suszy w regionie wodnym Dolnej Wisły jest w trakcie opracowywania.

Likwidacja urządzenia wodnego nie zagrozi prowadzeniu działań mających na celu przeciwdziałanie suszy.

23.4 Ustalenia wynikające z programu ochrony wód morskich

Nie dotyczy

23.5 Ustalenia wynikające z krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych

Nie dotyczy.

23.6 Ustalenia wynikające z planu lub programu rozwoju śródlądowych dróg wodnych o szczególnym znaczeniu transportowym

Nie dotyczy.

23.7 Ustalenia wynikające z zapisów miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, decyzji o warunkach zabudowy i decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

Ujęcie nie jest objęte miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Likwidacja nieczynnego urządzenia wodnego nie zmieni zagospodarowania i przeznaczenia terenu, który nadal będzie stanowił ujęcie wody. Ocenia się zatem, że projektowane roboty nie są sprzeczne z przepisami o zagospodarowaniu przestrzennym.

23.8 Wymagania wynikające z konieczności ochrony dóbr kultury wpisanych do rejestru zabytków

W bezpośrednim otoczeniu studni nie znajdują się obiekty chronione oraz takie, które zostały wpisane do rejestru zabytków. Nie stwierdza się zatem wymagań wynikających z konieczności ochrony dóbr kultury wpisanych do rejestru zabytków.

16. Określenie wpływu korzystania z wód na wody powierzchniowe oraz podziemne, w szczególności na stan tych wód i realizację celów środowiskowych dla nich określonych

Należy wykluczyć negatywny wpływ likwidacji urządzeń wodnych na stan i cele środowiskowe ustalone dla wód powierzchniowych i podziemnych gdyż:

- likwidacja zostanie wykonana z zachowaniem zasad ochrony środowiska;
- do likwidacji studni i obudowy zostaną użyte wyłącznie naturalne materiały: piasek, żwir i glina lub ił;
- prace będą prowadzone z użyciem sprawnego sprzętu, dlatego żadne zanieczyszczenia nie przedostaną się do wód i gleby;
- teren po przeprowadzonych pracach zostanie wyrównany i zagospodarowany zielenią;

17. Wielkość przepływu nienaruszalnego, sposób jego obliczania oraz odczytywania jego wartości w miejscu korzystania z wód

Nie dotyczy.

18. Wielkość zasobów wód podziemnych

Zasoby eksploatacyjne

Zasoby eksploatacyjne ujęcia w Mianowicach zostały ustalone w *Aneksie do dokumentacji hydrogeologicznej wykonanej po odwierceniu studni SW-3/81*. Zasoby ustalono w wysokości: $Q = 72,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 2,1 \text{ m}$. Aneks zatwierdził Wojewoda Słupski decyzją nr 44/81 (znak OS-8530-2-35/81) z dnia 04.11.1981 r.

Zasoby dyspozycyjne

Eksploatacja ujęcia odbywa się w ramach zasobów dyspozycyjnych ustalonych dla rzeki Łupawy w wysokości $115940 \text{ m}^3/24\text{h}$. Dokumentacja ustalająca zasoby została zatwierdzona przez Ministra Środowiska decyzją nr DG/kdh/ED/489-6500/2004 z dnia 12.09.2004 r.

19. Planowany okres rozruchu, sposób postępowania w przypadku rozruchu, zatrzymania działalności lub awarii urządzeń istotnych dla realizacji pozwolenia wodnoprawnego, z także rozmiar i warunki korzystania z wód oraz urządzeń wodnych w tych sytuacjach wraz z maksymalnym, dopuszczalnym czasem ich trwania

Nie dotyczy.

20. Informacje o formach ochrony przyrody utworzonych lub ustanowionych na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, występujących w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód oraz urządzeń wodnych

Prace nie będą prowadzone w granicach obszarów chronionych, które określa ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. *o ochronie przyrody* (tekst jedn. Dz.U. 2018, poz. 1614 ze zm.).

Najbliżej położonym terenem objętym ochroną w myśl ww. ustawy jest obszar Natura 2000 - Specjalny Obszar Ochrony Dolina Słupi (PLH220052), którego granica przebiega w odległości ok. 4,5 km na południowy zachód od studni.

Biorąc pod uwagę zakres robót, a także ich położenie w znacznym oddaleniu od obszarów chronionych, należy wykluczyć możliwość oddziaływania prac na siedliska przyrodnicze oraz gatunki roślin i zwierząt. Ocenia się zatem, że projektowana likwidacja nie będzie miała negatywnego wpływu na chronione obiekty przyrodnicze.

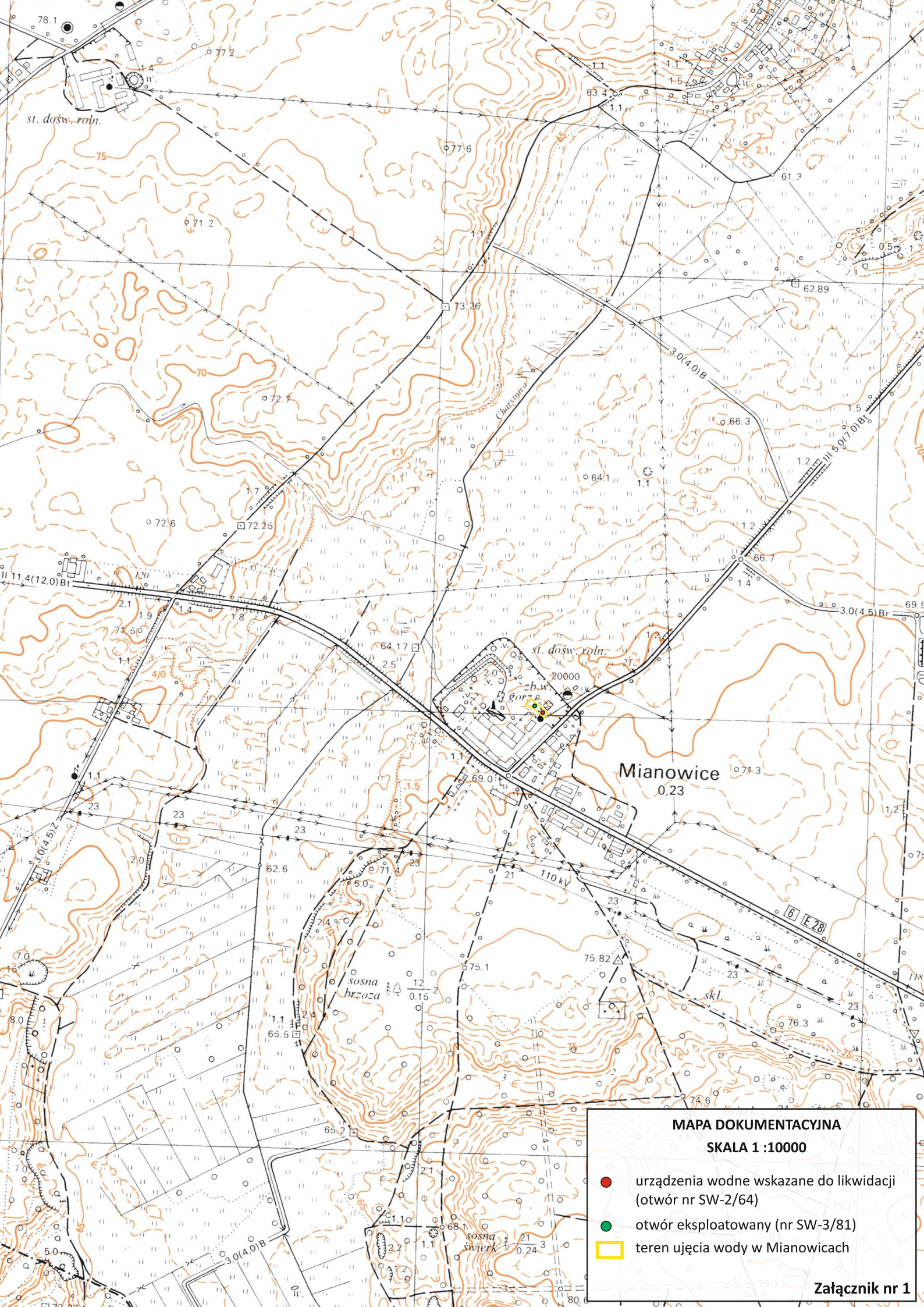
21. Wniosek

Gmina Damnica

ul. Górna 1

76-231 Damnica

zwraca się z wnioskiem o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na likwidację urządzenia wodnego czyli obudowy studni nr SW-2/64 wraz z armaturą. Urządzenie jest zlokalizowane na terenie gminnego ujęcia wody w Minkowicach (działka nr 23/3, obręb 0010 Mianowice).



**MAPA DOKUMENTACYJNA
SKALA 1 : 10000**

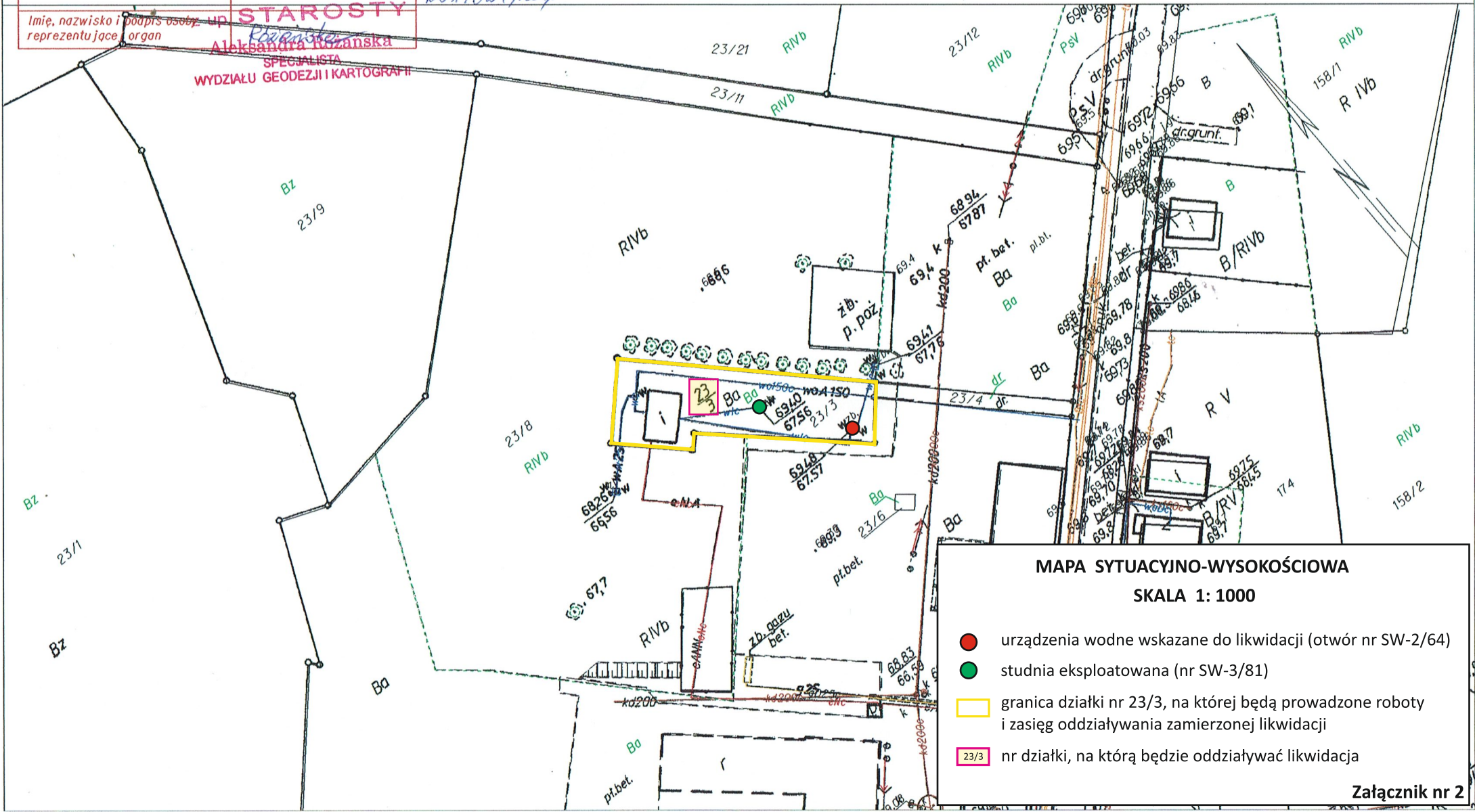
- urządzenia wodne wskazane do likwidacji (otwór nr SW-2/64)
- otwór eksploatowany (nr SW-3/81)
- teren ujęcia wody w Mianowicach

Poświadczam, zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA SŁUPSKI
Nazwa materiału zasobu	MAPA ZASADNICZA
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	WYDRUK Z BAZY
Data wykonania kopii	07 11 2016
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	STAROSTY <i>Aleksandra Rozanska</i> SPECAJALISTA WYDZIAŁU GEODEZJI I KARTOGRAFII

DN 14524/2016

Województwo: pomorskie
Powiat: słupski
Jednostka ewidencyjna: 221202_2, Damnica
Obręb: 0010, Mianowice

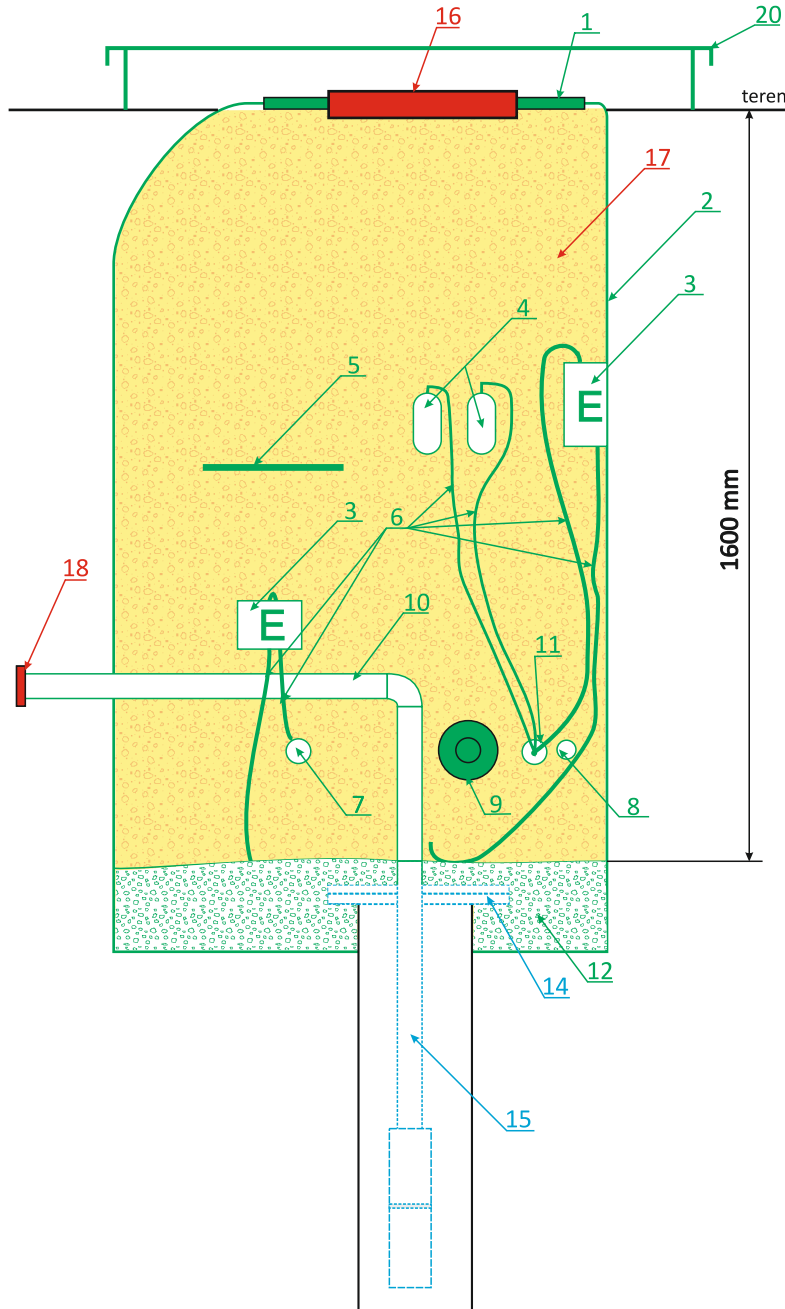
MAPA ZASADNICZA
obr. Mianowice 0010; dz. 23/3
SKALA 1:1000



MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA
SKALA 1: 1000

- urządzenia wodne wskazane do likwidacji (otwór nr SW-2/64)
- studnia eksploatowana (nr SW-3/81)
- granica działki nr 23/3, na której będą prowadzone roboty i zasięg oddziaływania zamierzonej likwidacji
- nr działki, na którą będzie oddziaływać likwidacja

SCHEMAT LIKWIDACJI URZĄDZENIA WODNEGO NR SW-2/64



Objaśnienia:

Do likwidacji - kolor zielony:

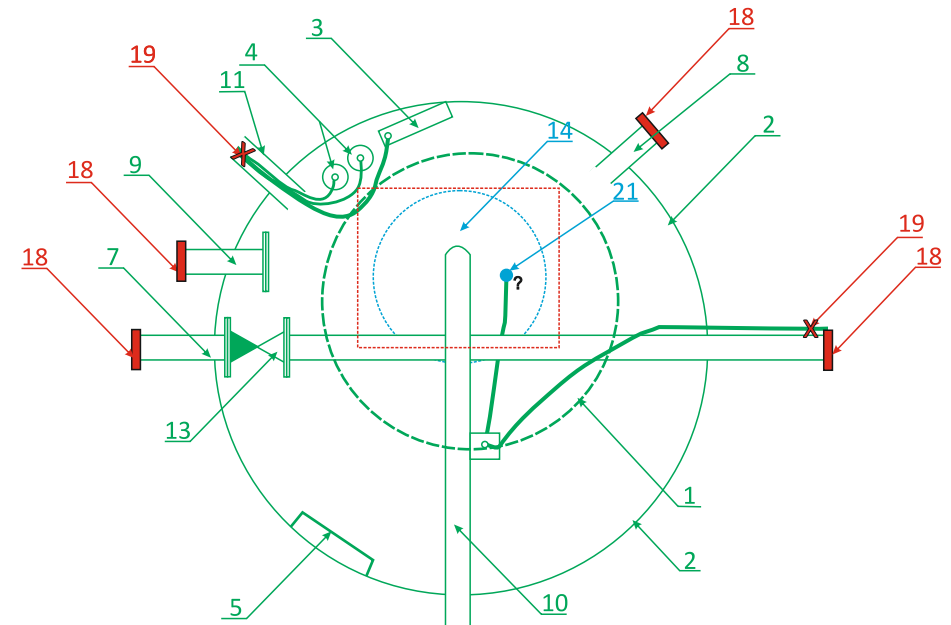
1. Właz żeliwny ϕ 650 mm
2. Kręgi DN 1000 mm zakończone zwężką betonową
3. Skrzynka elektryczna
4. Gniazdo elektryczne
5. Stopień stalowy
6. Kable energetyczne
7. Włot rurociągu DN 50 mm
8. Włot rurociągu DN 40 mm
9. Włot rurociągu DN 50 mm (zaślepioony)
10. Rurociąg DN 50 mm
11. Wprowadzenie kabli do obudowy (ostona)
12. Zasyp w obudowie
13. Zawór zwrotny
20. Stalowa pokrywa

Do likwidacji - elementy obecnie niewidoczne ze względu na obecność zasypu (zweryfikować) - kolor niebieski:

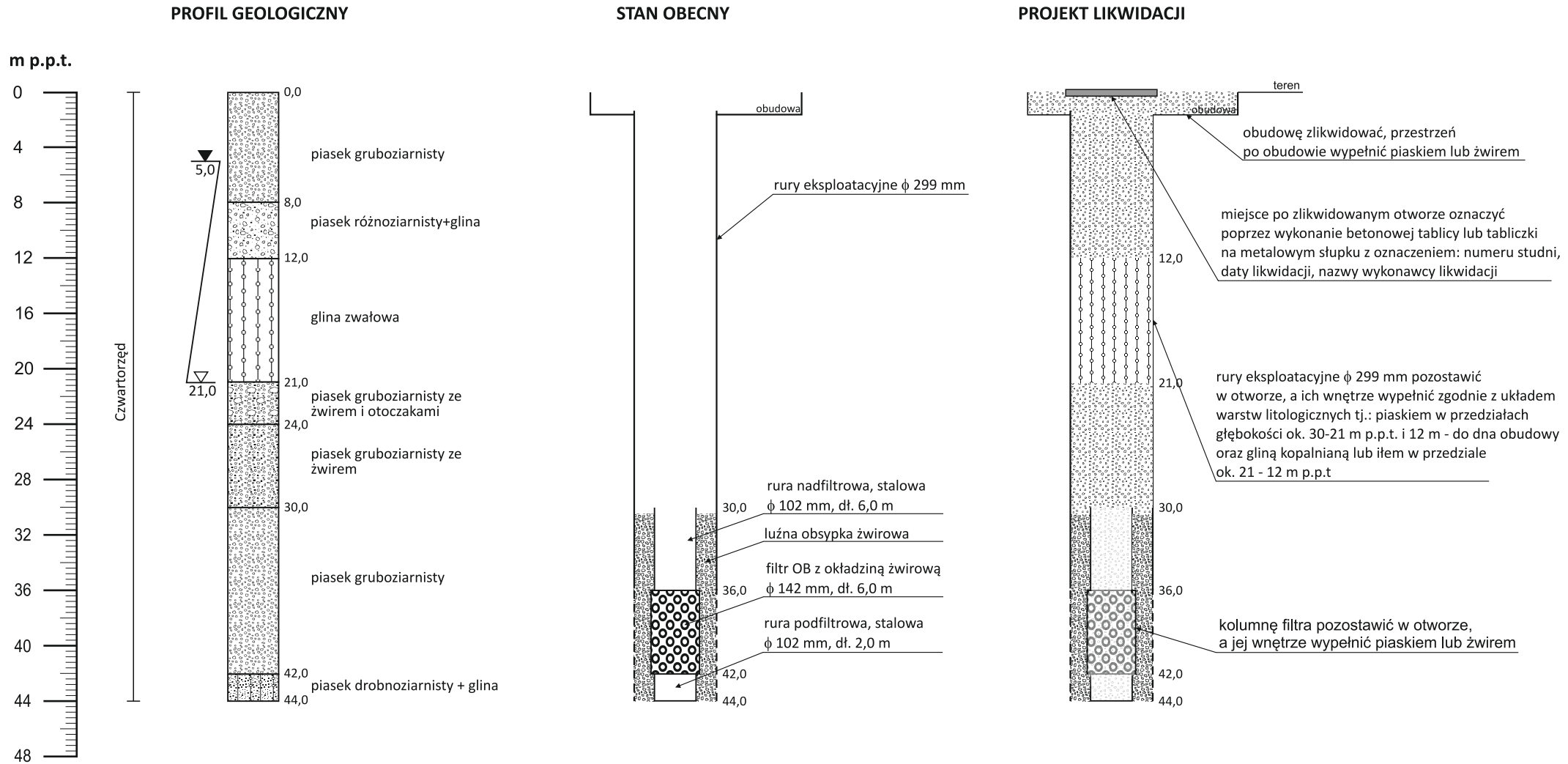
14. Głowica studzienna
15. Rurociąg tłoczny z pompą głębinową
21. Mufa (włot kabla zasilającego pompę)

Do wykonania - kolor czerwony:

16. Trwałe oznaczenie miejsca likwidacji (betonowa tablica lub tabliczka na metalowym słupku)
17. Wypełnienie przestrzeni po obudowie piaskiem lub żwirem
18. Trwałe zaślepienie rurociągu tłoczego
19. Odłączenie zasilania



SCHEMAT LIKWIDACJI OTWORU NR SW-2/64



DECYZJA Nr 44/81

Na podstawie art.24 ust.1 ustawy z dnia 16.XI.1960 r.o prawie geologicznym /Dz.U. nr 52 poz.303/, § 7 ust.2 zarządzenia Prezesa Centralnego Urzędu Geologii z dnia 5.05.1969 r.w sprawie zasad i sposobu ustalania oraz trybu zatwierdzania zasobów wód podziemnych /MP nr 19, poz.163/ oraz art.104 ustawy z dnia 14.06.1960 r.KPA /jednolity tekst z 1980 r. - Dz.U. z 1980 r nr 9, poz.26/

z a t w i e r d z a s i ę

aneks do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wody podziemnej dla Stacji Hodowli Roślin Gospodarstwa Mianowice w m.Mianowice, gm.Dannica, woj.słupskie przedłożony wnioskiem Kosz.Przeds.Hodowli Roślin i Nasienictwa z dnia 27 lipca 1981 r. L.dz.EIP-2002/81 zawierającą ustalenie zasobów eksploatacyjnych wody podziemnej z utworów czwartorzędowych według stanu na dzień 14.05.1981 r. w ilości :

Kategoria rozpoznania	Wielkość zasobów eksploatacyjnych ujęcia / Q / przy depresji / S /
" B "	Q = 72,0 m ³ /h S = 2,1 m

Dla otworu nr 3/81 jako podstawowego na ujęciu. Otwór nr 2/64 można będzie eksploatować awaryjnie w ramach zatwierdzonych zasobów. Otwór Nr 1, po włączeniu nowego otworu do eksploatacji winien zostać zlikwidowany. Jednocześnie traci moc decyzja PWRN w Koszalinie z dnia 2.08.1965 r. ustalająca wielkość zasobów eksploatacyjnych w wysokości Q = 30,9 m³/h przy S = 2,5 m.

Decyzja uprawnia do podjęcia działalności gospodarczej związanej z eksploatacją wody podziemnej stosownie do postanowień uchwały Nr 64 Rady Ministrów w sprawie ustalania zasobów wód podziemnych przy podejmowaniu działalności inwestycyjnej związanej z eksploatacją tych wód /MP nr 15 poz.112/.

Od decyzji niniejszej służy stronom w ciągu 14 dni odwołanie za pośrednictwem Wojewody Słupskiego do Prezesa Centralnego Urzędu Geologii w Warszawie. -

Otrzymują :

1. KPHRiN - Koszalin, ul.Partyzantów 17
+ ks.ekspl.+ karta rej. + koreferat
2. PZRN "Wodrol", ul.Bieruta 71 A
w Koszalinie + koreferat
3. Centralne Archiwum Geologiczne
02-519 Warszawa, ul.Rakowiecka 4
+ 1 egzemplarz dokumentacji
4. KG "Północ" ZPiDG - Oddział Gdańsk
80-755 Gdańsk, ul.Szafarnia 4
5. a/a + 1 egz.dok.+ karta rej.studni
+ koreferat
6. Sekretariat Wydziału

Z up. WOJEWODY
mgr Waldemar Rawycz
Główny Geolog Wojewódzki
po podpis nieczytelny

Za zgodność :
Koszalin, dnia 4 listopada 1981 r.
Redaktor
ul. Partyzantów 17
Tęczyński

STAROSTWO POWIATOWE
76-200 SŁUPSK
ul. Szarych Szeregów 14

Województwo: pomorskie
Powiat: słupski
Jednostka ewidencyjna: 221202_2, Damnica
Obręb ewidencyjny: Nr 0010, Mianowice

(nazwa organu wydającego dokument)

WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 07.11.2016 09:47:19 według stanu na dzień: 07.11.2016 09:47:19

Nr jednostki rejestrowej: G6

Osoby: 2

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	GMINA DAMNICA siedziba: ul. Górna 1, 76-231 Damnica
1/1 gospodarowanie zasobem nieruchomości	URZĄD GMINY DAMNICA siedziba: ul. Górna 1, 76-231 Damnica

Działki ewidencyjne: 1

Arkusze	Nr działki	Adres lub położenie	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
				Rodzaj	Pow [ha]	
1	23/3	-	0.0702	Ba	0.0702	SL1S/00067332/2
Identyfikator: 221202_2.0010.23/3 Działka objęta formą ochrony przyrody: - Rejestr zabytków: - Wartość: - Rejon statystyczny: 791870						
Razem powierzchnia działek:			0.0702	ha		
Słownie:			siedemset dwa metry kwadratowe			

UWAGA: W jednostce znajdują się jeszcze inne działki.

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: 2.9604 ha (dwa hektary dziewięć tysięcy sześćset cztery metry kwadratowe)

Oznaczenia klas i użytków
Ba - Tereny przemysłowe

**DOKUMENT NINIEJSZY JEST PRZEZNACZONY
DO DOKONYWANIA WPISU W KSIĘDZE WIECZYSTEJ**

Ewelina Szymańska
dnia: 07.11.2016

(sporządził: data i podpis)



(pieczęć urzędowa)

z up. STAROSTY
Ewelina Szymańska
INSPEKTOR
WYDZIAŁU GEODEZJI I KARTOGRAFII

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)
data i podpis

**OPIS PROWADZENIA ZAMIERZONEJ DZIAŁALNOŚCI
NIEZAWIERAJĄCY OKREŚLEŃ SPECJALISTYCZNYCH**

Jednym z zadań własnych każdej gminy jest zaopatrzenie mieszkańców w wodę. Gmina Damnica realizuje to zadanie w oparciu o eksploatację ujęć wód podziemnych. Jedno z ujęć znajduje się w miejscowości Mianowice. Składa się ono z dwóch otworów studziennych o numerach SW-2/64 i SW-3/81.

Otwór SW-2/64 od wielu lat jest nieczynny. Został wyłączony przez poprzedniego eksploatatora ujęcia, a Gmina nigdy go nie uruchomiła. Biorąc pod uwagę wiek studni (otwór wykonano w 1964 r.), prawdopodobną przyczyną wyłączenia otworu był spadek wydajności eksploatacyjnej wynikający z kolamatacji filtra. Ze względu na ochronę zasobów wodnych oraz całego środowiska, nieczynne studnie należy likwidować. Stąd też decyzją o przeprowadzeniu likwidacji studni nr SW-2/64.

Drugi otwór nr SW-3/81 jest jedynym źródłem zaopatrującym w wodę mieszkańców wsi. Ze względu na brak otworu, który przejąłby ciężar zaopatrzenia mieszkańców w razie awarii studni nr SW-3/81, Inwestor podjął decyzje o wierceniu otworu awaryjnego. W latach 2016-2017 uzyskano wszystkie decyzji niezbędne do realizacji nowej studni. Zdecydowano, że prace wiertnicze otworu awaryjnego i likwidacji studni nr SW-2/64 zostaną połączone. Rozpoczną się po uzyskaniu decyzji administracyjnych uprawniających do likwidacji.

Podczas robót ujęcie będzie pracować w normalnym trybie. Mieszkańcy będą zaopatrywani w wodę ze studni nr SW-3/81.

.....

(podpis Wnioskodawcy)