

B.O.P. EKO-PROJEKT Paweł Ulatowski
77 - 124 Parchowo, ul. Leśna 8
Tel. 604-54-89-73, fax 59-72-79-236
email: ekoprojekt.ulatowski@gmail.com

PROJEKT TECHNICZNY

Likwidacja ujęcia wód podziemnych

Nazwa zamierzenia budowlanego:	Likwidacja ujęcia wód podziemnych			
Kategoria obiektu budowanego	Kategoria VIII			
Adres obiektu budowlanego: Nr i nazwa jednostki ewidencyjnej: Nr i nazwa i numer obrębu ewid.: Numer działki ewidencyjnej:	Miejscowość: 220804_2 220804_2.0018 220804_2.0018.350	Pogorzelice (84 - 342) - Nowa Wieś Lęborska - Pogorzelice - dz. nr 350		
Obszar oddziaływania inwestycji:	Dz. nr ew. 350 obręb Pogorzelice, jednostka ewidencyjna Nowa Wieś Lęborska, powiat lęborski			
Imię i nazwisko i adres Inwestora:	Skarb Państwa Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Lębork ul. Wojska Polskiego 32 84 – 300 Lębork			
Etap:	Projekt techniczny			
Projektant główny:	mgr inż. Wiesław Ulatowski nr upr. UAN/8346/865/88			
Opracował:	mgr inż. Paweł Ulatowski			
OŚWIADCZENIE				
Zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane Oświadczam, że <u>niniejszy</u> Projekt Budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej				
Projektanci:				
Zakres opracowania	Imię i nazwisko	Specjalność i numer uprawnień budowlanych	Data opracowania	Podpis
Architektura i konstrukcja	mgr inż. Wiesław Ulatowski	architektoniczna i konstrukcyjno - budowlana nr upr. UAN/8346/865/88	31.10.2023r	
Słupsk, 31 października 2023r.				

OPIS TECHNICZNY

ROZBIÓRKA UJĘCIA WODY PODZIEMNEJ

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji są roboty budowlane związane z likwidacją głębinowego ujęcia wody, zlokalizowanego na dz. nr 350 obręb Pogorzelice, gmina Nowa Wieś Lęborska.

2. CEL PRZEDSIĘWZIĘCIA

Celem przedsięwzięcia jest całkowita likwidacja nieczynnego i wyeksploatowanego głębinowego ujęcia wody wraz z usunięciem odpadów z rozbiórki oraz przywróceniem terenu do stanu poprzedniego. Techniczny sposób rozbiórki określono w dokumentacji technicznej.

3. LOKLIZACJA I STAN ISTNIEJĄCY ZATERENU

Działka nr 350 obręb Pogorzelice stanowi teren leśny należący do Nadleśnictwa Lębork, na którym zlokalizowane jest głębinowe ujęciu wody. Do działki istnieje oraz funkcjonuje bezpośredni dojazd z drogi leśnej. W sąsiedztwie ujęcia wody występują treny leśne pokryte drzewostanem oraz budynek mieszkalny należący do osoby prywatnej.

4. DANE TECHNICZNE OBIEKTU

- Ujęcie wody o głębokości 30 m
 - obudowa z kręgów DN 1200, H-2,2 m oraz pokrywą betonową oraz opaską z betonu o szerokości ok. 1 m,
 - rury stalowe 160 mm wraz z filtrem głębinowym ok. 30 m,
 - pompa głębinowa,
 - rura PE 40,
 - kabel elektryczny.

5. PROJEKTOWANY SPOSÓB I ZAKRES RÓBT ROZBIÓRKOWYCH

Roboty likwidacyjne polegać będą na demontażu armatury w studni - typu pompa głębinowa, przewody elektryczne, przewody wodociągowe oraz rozebraniu obudowy studni z kręgów betonowych, a także demontażu rur i filtra, umieszczonych wgłębnie w ziemi.

Otwór ujściowy należy zasypać chlorowanym żwirem, a końcowy odcinek odwiertu zalać na mokro betonem warstwą ok. 2,0 m. (tzw. *korek w otworze geologicznym*). Wykop otwarty po demontażu obudowy ujęcia należy zasypać gruntem rodzimym, tj. piaskiem gliniastym. Teren należy uprzątnąć z odpadów. Na terenie w miejscu zasypanej studni pozostawić i osadzić płytę betonową fi 1200, gr. 15 cm, z tabliczką: zlikwidowana studnia głębinowa.

Roboty należy przeprowadzić przy użyciu sprzętu mechanicznego typu: koparka, samochód ciężarowy, dźwig.

6. PRZEDMIAR ROBÓT

- Demontaż przewodu elektrycznego – 4 mb
- Demontaż przewody PE40 – 4 mb
- Demontaż pompy głębinowej – 1 szt.
- Demontaż rur stalowych – 30 m
- Zasyпка odwiertu chlorowanym żwirem – 4,0 m³
- Zabetonowanie odwiertu – 0,5 m³ betonu
- Skucie opaski betonowej o powierzchni – 3,0 m²
- Demontaż studzienki z kręgów Ø1200, H = 2,2 m (4 kręgi)
- Demontaż resztek pozostałości ogrodzenia
- Zasyпка wraz z zagęszczeniem wykopu po kręgach betonowych – 15,7 m³
- Utylizacja odpadów typu: gruz i stal
- Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza

7. Wytyczne i zalecenia

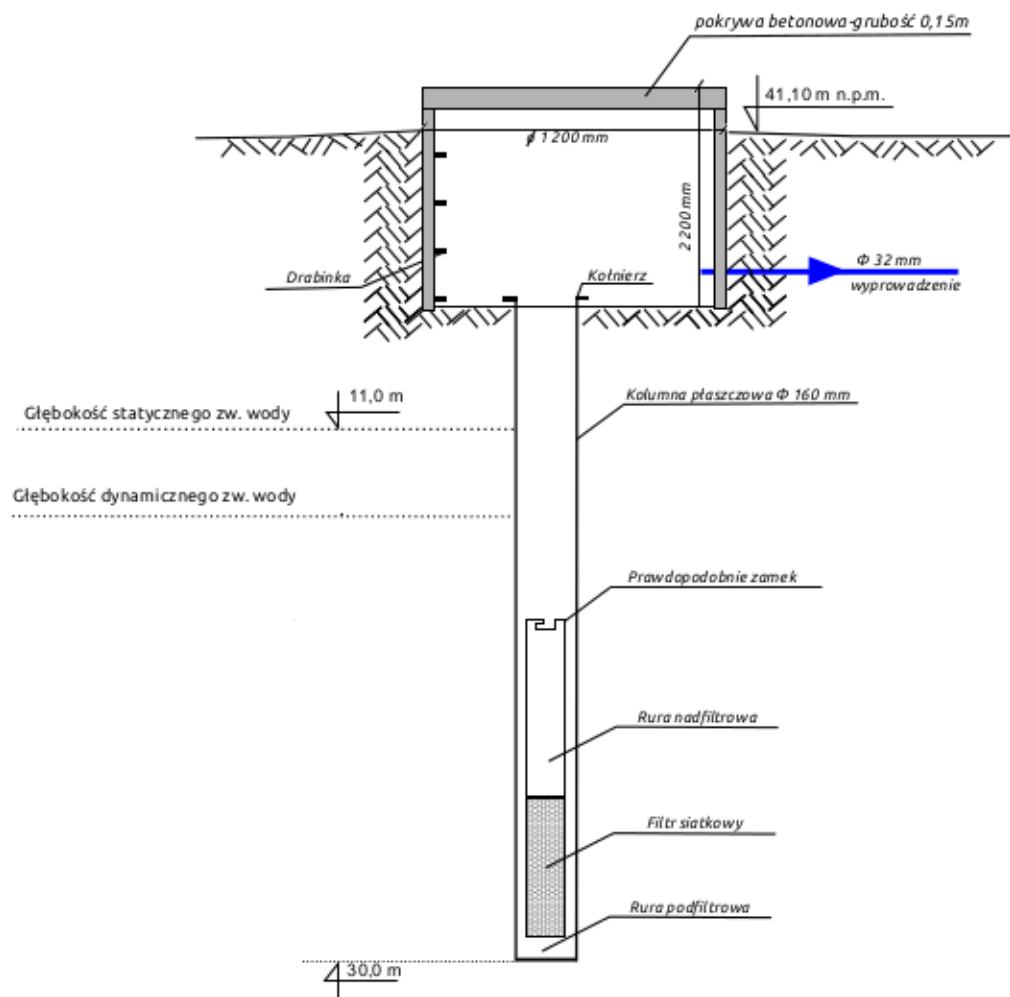
Roboty należy przeprowadzić sprawnym sprzętem mechanicznym przy sprzyjających warunkach atmosferycznych i w możliwie najkrótszym terminie. Wykopy otwarte należy zabezpieczyć w trakcie trwania robót, teren ogrodzić w razie potrzeby. Sposób przeprowadzenia robót – zgodnie z przedmiotową dokumentacją techniczną oraz pozwoleniami i uzgodnieniami oraz zasadami robót na terenach Leśnych Nadleśnictwa Lębork.

8. Obszar oddziaływania

Obszar oddziaływania robót ograniczyć do działki nr ew. 350 obręb Pogorzelice, będącej własnością Skarbu Państwa w Zarządzie Nadleśnictwa Lębork.

Projektował

Szkic obudowy studni



Nr kanc.:G.6642.1730.2023

POWIAT LĘBORSKI
Starostwo Powiatowe
84-300 Lębork, ul. Czołgistów 5
REGON 770979648
NIP: 8411609072

Województwo: pomorskie
Jednostka ewidencyjna: 220804_2, Nowa Wieś Lęborska
Obręb: 0018, Pogorzelice
Działka: 389

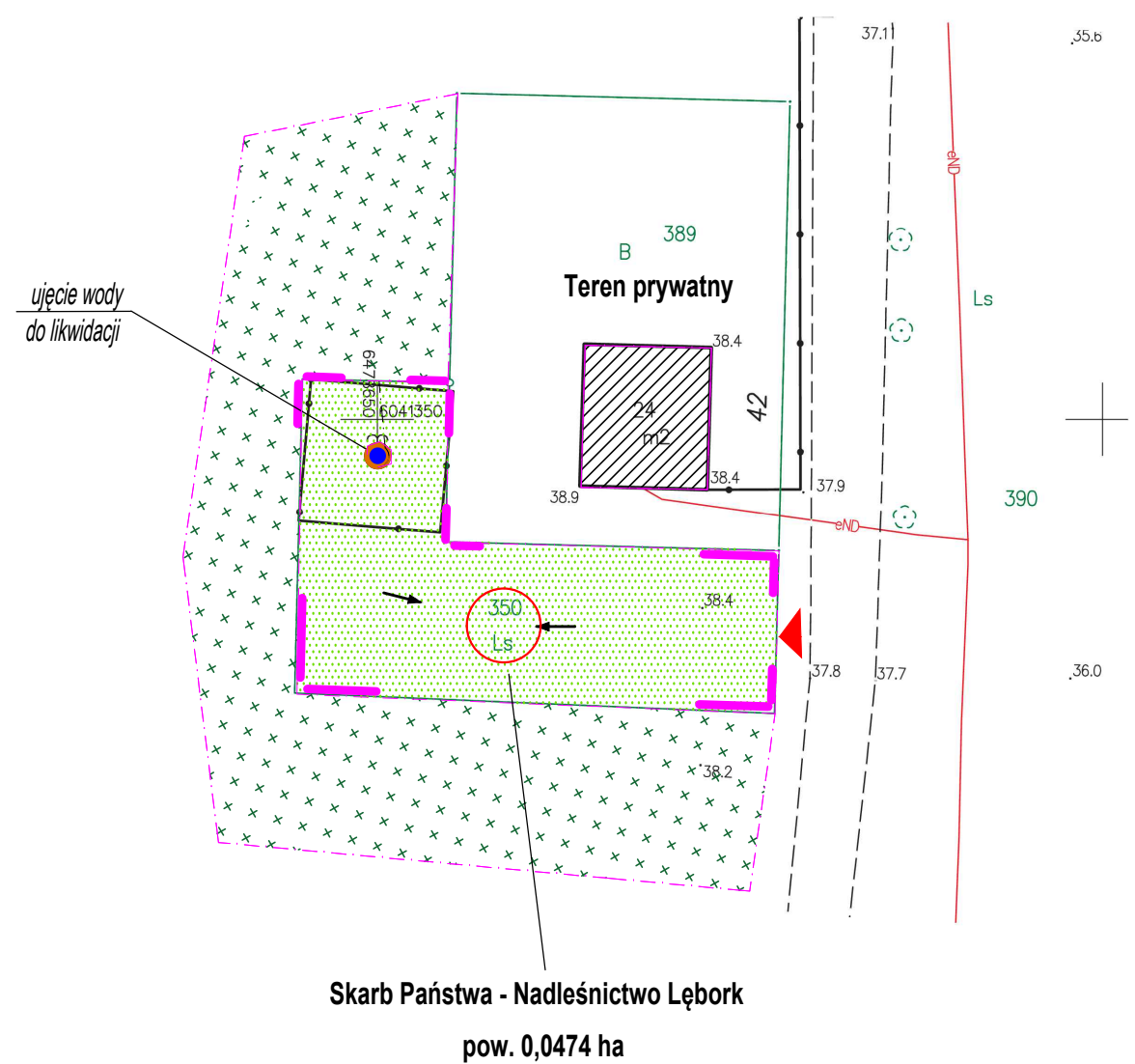
MAPA ZASADNICZA
SKALA 1:500

Układ odniesienia: PL-ETRF89, układ wsp. płaskich: PL-2000 strefa 6 (18°), układ wys.: PL-EVRF2007-NH

Nazwa organu prowadzącego państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA LĘBORSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	-----
Nazwa materiału zasobu	-----
Data wykonania kopii materiału zasobu	2023.10.19
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	Katarzyna Miłosz



Signed by /
Podpisano przez:
Katarzyna Sylwia
Miłosz
Date / Data:
2023-10-19 13:55



PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE

Na działce projektuje się:	
	ujęcie wody – do likwidacji
	kierunek komunikacji
	kierunek wjazdu
	obszar oddziaływania

rysunek: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU dz. nr ew. 350 obręb Pogorzelice		
projekt: LIKWIDACJA UJĘCIA WODY		
inwestor: NADLEŚNICTWO LĘBORK	data: 14.10. 2023r.	skala: 1:500
projektował – architektura: mgr inż. Wiesław Ulatowski upr. bud. UAN/8346/865/88	podpis:	projektant główny
opracował: mgr inż. Paweł Ulatowski	podpis:	nr rysunku: PZ1

Licencja nr G.6642.1730.2023_2208_CL2

1. Nazwa organu wydającego licencję:

Starosta Lęborski
ul. Czołgistów 5
84-300 Lębork
841-16-09-072

2. Licencjobiorca:

ULATOWSKI PAWEŁ
ul. Jana Pawła II 1/229
76-200 Słupsk
NIP: 842-162-80-07

3. Informacje o materiałach państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, których dotyczy licencja:

Lp.	Nazwa materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	Identyfikator materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	Data wykonania kopii	Określenie obszaru/objektu, do którego odnosi się licencja ¹⁾
1	Mapa zasadnicza w postaci rastrowej w skalach 1:500		19.10.2023	6041378.32 6478633.45, 6041317.63 6478633.27, 6041313.84 6478704.41, 6041377.43 6478704.23, 6041378.32 6478633.45

4. Niniejsza licencja upoważnia licencjobiorcę wymienionego w pkt 2 lub ustanowione przez licencjobiorcę podmioty do wykorzystywania wyszczególnionych w pkt 3 materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego²⁾ dla dowolnych potrzeb.

5. Nie narusza licencji udostępnianie materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego przez licencjobiorcę innym podmiotom dla realizacji celu i w granicach uprawnień określonych w pkt 4.

.....
 (podpis organu lub upow.)

Signed by /
 Podpisano przez:
Katarzyna Sylwia Miłosz
 Date / Data:
 2023-10-19 13:56



POUCZENIE

Zgodnie z art. 48a ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2052 z późn. zm.)) kto wykorzystuje materiały państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego bez wymaganej licencji lub niezgodnie z warunkami licencji lub udostępnia je wbrew postanowieniom licencji osobom trzecim, podlega karze pieniężnej w wysokości dziesięciokrotności opłaty za udostępnienie tych materiałów.

- Określenie obszaru / obiektu może nastąpić poprzez wskazanie: jednostek podziału terytorialnego kraju lub podziału kraju dla celów EGIB (jednostki ewidencyjne, obręby ewidencyjne, działki ewidencyjne), wykazu godeł mapy, współrzędnych poligonu.
- Cel lub zakres upoważnienia do wykorzystywania udostępnionych materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego należy wybrać według listy stanowiącej załącznik do wzoru niniejszej licencji.
- Licencja wystawiona zgodnie z zasadami określonymi w art. 40c ust. 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne zawiera:
 - niepowtarzalny identyfikator umożliwiający weryfikację autentyczności licencji;
 - adres strony internetowej umożliwiającej przeprowadzenie weryfikacji, o której mowa w pkt 1;
 - wskazanie daty, godziny, minuty oraz sekundy, w której nastąpiło wygenerowanie licencji w trybie art. 40c ust. 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne;
 - klausulę, że zgodnie z art. 40c ust. 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne samodzielnie wydrukowana licencja nie wymaga podpisu organu lub upoważnionego pracownika oraz pieczęci urzędowej;
 - pouczenie o sposobie weryfikacji, o którym mowa w pkt 1.

Dokument wygenerował(a): Katarzyna Miłosz, dn. 19-10-2023 13:55:48

Zgodnie z art. 40c ust. 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne samodzielnie wydrukowana licencja nie wymaga podpisu organu lub upoważnionego pracownika oraz pieczęci urzędowej, a jej autentyczność można zweryfikować na stronie internetowej <https://leborski.webewid.pl/public/weryfikuj> wpisując niepowtarzalny identyfikator 08fac562-5b75-4870-98a1-7dee3d4d0620.