



Projekt techniczny rozbiórki dwóch zbiorników retencyjnych na terenie stacji ujęcie i uzdatniania wody w Drelowie

Inwestor: Gmina Drelów
ul. Szkolna 12
21-570 Drelów

**Jednostka
ewidencyjna:** 060104_2 Drelów

**Obręb
ewidencyjny:** 0004 Drelów

Adres: dz. nr geod. 1461/1; 1462/1; 1463/1; 1464/1 Drelów gm. Drelów

Branża: konstrukcyjna

**Kat. Obiektów
budowlanych:** XXX

STAROSTWO POWIATOWE
w Białej Podlaskiej
załącznik do decyzji

Nr MP/11.125
z dnia 20.01.2025 r.

Z up. STAROSTY

inż. Adam Kowacki
Inspektor w Wydziale
Architektury i Budownictwa

Zespół autorski		
Funkcja-Branża	Imię i Nazwisko, numer uprawnień budowlanych, specjalność-zakres	Podpis/Pieczątka
Projektant-branża konstrukcyjna	mgr inż. arch. mgr inż. Tomasz Siedlanowski LUB/0206/PWOK/09 do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń 215/LBOKK/17 do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń	mgr inż. arch. i inż. bud. Tomasz Siedlanowski upr. bud. Nr 215/LBOKK/2017 do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej upr. bud. Nr LUB/0206/PWOK/09 do projekt. i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w spec. konstr. - budowlanej Nr ewid. LB-299 w LOIARB LUB/000058/10 w LOIIB

Biała Podlaska, grudzień 2024 r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

Zawartość opracowania	1
Oświadczenie projektantów	2
Opis do projektu	3
Dokumentacja fotograficzna	4
Lokalizacja obiektu skala 1:1000	8
Uprawnienia projektanta	9
Zaświadczenia z izby	11

Biała Podlaska, grudzień 2024

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34 ust. 3d p. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2023 r. poz. 682, 553, 967ze zm.) oświadczam, że:

**PROJEKT TECHNICZNY, ROZBIÓRKI DWÓCH ZBIORNIKÓW
RETENCYJNYCH NA TERENIE STACJI UJĘCIA I UZDATNIANIA WODY W
DRELWOIE ZLOKALIZOWANYCH W MIEJSCOWOŚCI DRELÓW DZIAŁKACH
GEOD. NR 1461/1; 1462/1; 1463/1; 1464/1**

wykonany jest zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

FUNKCJA	DANE	UPRAWNIENIA	PODPIS I PIECZĄTKA
PROJEKTANT	mgr inż. arch.; mgr inż. Tomasz Siedlanowski	LUB/0206/PWOK/09 do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń 215/LBOKK/17 do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń	mgr inż. arch. i inż. bud. Tomasz Siedlanowski upr. bud. Nr 215/LBOKK/2077 do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej upr. bud. Nr LUB/0206/PWOK/09 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi ograniczeń w spec. konstr.-budowlanej Nr ewid. LUB-299 w LOIARP LUB/BO/0058/10 w LOIIB

DOKUMENTACJA PODLEGA OCHRONIE DÓBR OSOBISTYCH I PRAW AUTORSKICH. NIEDOZWOLONE JEST KOPIOWANIE,
ODSTĘPOWANIE INNYM JEDNOSTKOM PRAWNYM LUB FIZYCZNYM W CAŁOŚCI LUB WE FRAGMENTACH, DOKONYWANIE
ZMIAN LUB POPRAWEK BEZ WIEDZY I ZGODY AUTORÓW.

(Ustawa o prawie autorskim i prawach Dz. U. Nr 24 poz. 83 z dnia 04-02-1994 r.)

OPIS TECHNICZNY Rozbiórka dwóch zbiorników retencyjnych

1. Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest rozbiórka dwóch zbiorników retencyjnych na terenie stacji ujęcia i uzdatniania wody, w miejscowości Drelów, dz. geod. nr 1461/1; 1462/1; 1463/1; 1464/1 gm. Drelów.

2. Opis obiektu podlegającego rozbiórce

Zbiorniki o konstrukcji i poszyciu stalowym na fundamencie betonowym.

Stan techniczny obiektów jest w znacznym stopniu zużycia technicznego i przekracza graniczną wielkość, dla której jest opłacalna modernizacja, zbiorniki zostały wyłączone z eksploatacji.

3. Rozbiórka obiektu

Prac rozbiórkowych nie należy prowadzić w złych warunkach atmosferycznych, w czasie deszczu, opadów śniegu oraz silnych wiatrów. Przy prędkości wiatru powyżej 10m/s roboty należy przerwać.

Roboty powinny być prowadzone w taki sposób aby nie została naruszona stateczność rozbieranego obiektu oraz tak, aby usuwanie jednego z elementów nie spowodowało nieprzewidzianego upadku lub przewrócenia się innego fragmentu konstrukcji. Zabronione jest dokonywanie rozbiórki poprzez podkopywanie lub podcinanie konstrukcji od dołu.

Pracownicy pracujący na wysokości powinni być zabezpieczeni przed upadkiem zgodnie z zasadami bhp.

Roboty rozbiórkowe należy prowadzić w następującej kolejności:

- zabezpieczenia terenu rozbiórki przed osobami postronnymi
- demontaż uzbrojenia
- demontaż poszycia
- demontaż izolacji cieplnych
- demontaż konstrukcji stalowych zbiorników
- demontaż fundamentów
- zasypanie wykopu po fundamentach
- przywrócenie terenu do stanu naturalnego (zasypanie wykopu, nawiezenie warstwy ziemi urodzajnej, zasianie traw)

Roboty rozbiórkowe należy prowadzić z użyciem sprzętu ciężkiego (dźwig, koparka).

Elementy pochodzące z rozbiórki należy zutylizować (stal przetopić, gróź betonowy skruszyć i wykorzystać ponownie).

Po całkowitej rozbiórce obiektu teren rekultywujemy, przywracamy do stanu pierwotnego.

UWAGA:

1. W czasie przeprowadzania robót rozbiórkowych należy przed rozpoczęciem prac zabezpieczyć plac budowy przed dostępem dla osób trzecich.
2. Roboty rozbiórkowe powinny być prowadzone pod nadzorem osoby uprawnionej do wykonywania robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych.
3. Roboty rozbiórkowe należy prowadzić przy użyciu ciężkiego sprzętu tj. dźwigu, koparki oraz ręcznie, klucze do odkręcania śrub, szlifierka kątowna.
4. Należy zwracać uwagę aby demontowane elementy, podnoszone przy pomocy dźwigu, były całkowicie odcięte od pozostałej części konstrukcji.
5. Nie dopuszcza się zrzucania materiałów z rozbieranego obiektu bezpośrednio na teren czy środki transportowe, materiały z rozbiórki należy opuszczać na teren za pomocą dźwigu.
6. Przewiduje się segregowanie materiałów rozbiórkowych, nie nadające się do wykorzystania materiały należy wywieźć w miejsce wskazane przez inwestora.

Opracował:

mgr inż.; mgr inż. arch. Tomasz Siedlanowski

mgr inż. arch. i inż. bud. Tomasz Siedlanowski
upr. bud. Nr 215A/BUK/1411 /
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
upr. bud. Nr LUB/0206/FWOK/09
do projekt. i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w spec. konstr. - budowlanej
Nr ewid. LB-299 w LOIAR; LUB/BO/05/10 w LOIIB







