

załącznik do decyzji
nr .139.125 (45.6740.4.2019)
z dnia 15. MAJ. 2019

STAROSTWO POWIATOWE
w MOGILNIE
ul. Narutowicza 1
88-300 Mogilno

Egzemplarz 2

PROJEKT BUDOWLANY

Branża: konstrukcyjno - budowlana

Adres: Mogilno ul. 22 Stycznia 3, dz.nr 192/4

Obiekt: budynek węzła cieplnego grupowego

Temat: Rozbiórka podziemnego pomieszczenia
byłego składu paliwa przy budynku węzła
cieplnego

Inwestor: Mogileńskie Przedsiębiorstwo Gospodarki
Komunalnej sp. z o.o. Mogilno, ul.Witosa 6

Kategoria
obiektu: XVIII

mgr inż. Piotr J. J.
upr. bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ew. KUP/0102/PWOK/07

Mogilno, dnia 16.04.2019r.

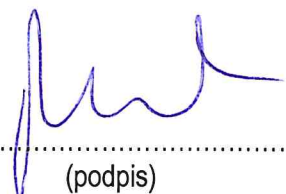
SPIS TREŚCI

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA	3
WPIS DO IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA	4
KOPIA UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	5
OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSP. TERENU	6
Podstawa opracowania	6
Przedmiot inwestycji	6
Istniejący stan zagospodarowania terenu	6
Projektowane zagospodarowanie terenu	6
Dane o ochronie terenu	6
Dane określające wpływ eksploatacji górniczej	6
Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywalnych zagrożeń dla środowiska oraz i zdrowia użytkowników	7
Dostępność dla niepełnosprawnych	7
Obszar oddziaływania obiektu	7
OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ARCH. -BUDOWLANEGO	7
Podstawa opracowania	7
Przedmiot i zakres opracowania	7
Opis stanu istniejącego	7
Dane techniczno-rzeczowe	8
Ocena stanu technicznego obiektu	8
Charakterystyka energetyczna	8
Zakres prac	9
Rozbiórka części budynku- zakres prac	9
Materiały opadowe	10
Uwagi i zalecenia	10
Informacja BIOZ	12
CZĘŚĆ RYSUNKOWA	14
ZAŁĄCZNIKI	17

Oświadczenie

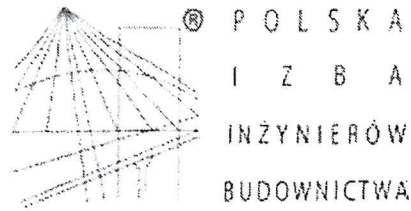
Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. Nr 207 z 2003 r. poz. 2016 z późn. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt budowlany ROZBIÓRKA PODZIEMNEGO POMIESZCZENIA BYŁEGO SKŁADU PALIWA PRZY BUDYNKU WĘZŁA CIEPLNEGO NA TERENIE DZIAŁKI NR 192/4 POŁOŻONEJ W MIEJSCOWOŚCI MOGILNO UL. 22 STYCZNIA 3.

Sporządzony w dniu: 16.04.2019r. dla Mogileńskiego Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej, Witosza 6, 88-300 Mogilno, został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.



.....
(podpis)

*upr. bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ew. KUP/0102/PIWOK/07*



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-6N9-G5A-2CK *

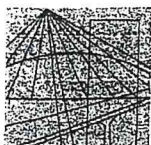
Pan Michał Miklas o numerze ewidencyjnym KUP/BO/0018/08
adres zamieszkania ul. Wawrzyniaka 20/19, 88-100 Inowrocław
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-01-21 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



KUJAWSKO
POMORSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Bydgoszcz, dnia 14 grudnia 2007 r.

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0054-0035/07
KUPOIIB/KK-0055-0115/07

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
n a d a j e
Panu Michałowi Włodzimierzowi Miklas
magistrowi inżynierowi o kierunku budownictwo
urodzonemu dnia 07 kwietnia 1978 r. w Inowrocławiu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0102/PWOK/07

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Witold Przybylski

mgr inż. Andrzej Mańkowski

mgr inż. Franciszek Szypliński

Otrzymują:

1. Pan Michał Włodzimierz Miklas
ul. Ks. Wawrzyniaka 20/19
88-100 Inowrocław
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Załącznik do decyzji
nr 139/09 (AS.6342.4.2013)
z dnia 15. MAJ 2019

OPIS TECHNICZNY

DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

1. Podstawa opracowania

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
- Obowiązujące normy i przepisy.
- Inwentaryzacja budowlana stanu istniejącego.

2. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem niniejszego opracowania jest rozbiórka podziemnego pomieszczenia byłego składu paliwa przy budynku węzła ciepłego zlokalizowanego przy ul. 22 Stycznia 3 w Mogilnie wraz z towarzyszącymi robotami budowlanymi związanymi z zagospodarowaniem terenu po rozbiórce.

3. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Budynek zlokalizowany w Mogilnie przy ul. 22 Stycznia 3 na działce nr 192/4. Teren działki jest zbudowany i zagospodarowany. W chwili obecnej na działce znajduje się budynek węzła ciepłego posiadający jedną kondygnację nadziemną i jedną podziemną. Od strony południowej zlokalizowana jest część podziemna budynku przewidziana do rozbiórki. Na działce znajdują się również tereny utwardzone i zielone zagospodarowane zielenią niską.

Obiekt przyłączony jest do sieci wodociągowej, kanalizacyjnej i energetycznej.

4. Projektowanie zagospodarowanie terenu

Po wykonaniu rozbiórki części budynku i zasypaniu pomieszczeń projektuje się zagospodarowanie terenu utwardzeniem i zielenią niską tj. wykonanie trawnika po uprzednim rozścieleniu ziemi urodzajnej.

5. Dane o ochronie terenu

Obiekt nie jest zlokalizowany w strefie ochrony konserwatorskiej.

6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej

Nie dotyczy.

7. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywalnych zagrożeń dla środowiska oraz i zdrowia użytkowników

Planowana rozbiórka nie spowoduje zanieczyszczenia powietrza, wody, gleby ani innych uciążliwości. W związku z zagospodarowaniem terenu po rozbiórce zielenią wzrośnie udział powierzchni biologicznie czystej.

8. Dostępność dla niepełnosprawnych

Nie dotyczy.

9. Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania inwestycji obejmuje przedmiotową działkę nr 192/4.

OPIS TECHICZNY DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNEGO- BUDOWLANEGO

1. Podstawa opracowania

- 1 Oględziny obiektu.
- 2 Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane.
- 3 Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

2. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest rozbiórka części budynku w zakresie pomieszczeń magazynów opału . Obiekt zlokalizowany jest przy ul. 22 Stycznia 3 w Mogilnie na działce nr 192/4. Opracowanie niniejsze wykonane zostało w celu określenia zakresu robót budowlanych związanych z zakresem prowadzenia prac rozbiórkowych.

3. Opis stanu istniejącego

W przeszłości pierwotnie w budynku tym zlokalizowana była kotłownia węglowa wraz z zespołem pomieszczeń niezbędnych do jej funkcjonowania, na parterze pomieszczenia socjalnie palacza oraz sanitarne, w podziemiu magazyny koksu i

popiołu, które obecnie nie są użytkowane.

Obecnie w budynku zlokalizowany jest węzeł cieplny. W związku z jego funkcjonowaniem użytkowane są wyłącznie dawne pomieszczenia hali kotłów i rozdzielni.

Budynek posiada ściany murowane z cegły ceramicznej pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej. Strop nad pomieszczeniami magazynów paliw z żelbetonu monolityczny płytowo-żebrowy. Stan technicznie konstrukcji stropu (płyty i podciągów) jest przedawaryjny.

4. Dane techniczno-rzeczowe

Część zawierająca kondygnacje podziemną i nadziemną

Długość	21,00m
Szerokość	6,70m
Wysokość budynku	3,20m
Kubatura	840m ³

Część podziemna (do rozbiórki).

Długość	21,00m
Szerokość	8,80m
Wysokość brutto kondygnacji	2,75m
Kubatura	444m ³

5. Ocena stanu technicznego obiektu

W części budynku o kondygnacji podziemnej i nadziemnej nie stwierdzono niesprawności i uszkodzeń w postaci zarysowań podstawowych elementów konstrukcyjnych w postaci ścian, stropów i stropodachu.

Ogólny stan techniczny tej części obiektu ocenia się jako dobry i pozwala on na prowadzenie w nim robót budowlanych remontowych wiązanych z rozbiórką. Prace nie spowodują pogorszenia stanu technicznego, ani zagrożenia jego użytkowników i użytkowników obiektów sąsiednich.

W części budynku o kondygnacji podziemnej stwierdzono różne nieprawidłowości i uszkodzenia w postaci silnej korozji betonu i prętów zbrojeniowych monolitycznej konstrukcji płyty stropowej, podciągów i słupów.

Ogólny stan techniczny tej części obiektu ocenia się jako przedawaryjny. Przewiduje się rozbiórkę tej części obiektu.

6. Charakterystyka energetyczna

Budynek jest nie ogrzewany.

7. Zakres prac.

W związku z rozbiórką nie ulega zmianie układ funkcjonalny pomieszczeń oraz konstrukcyjny.

7.1. Roboty remontowe obejmują następujące prace:

7.2. Projektuje się wykonanie izolacji poziomej wszystkich ścian piwnic oraz przyziemna metodą iniekcji ciśnieniowej. W celu wykonania izolacji poziomej projektuje się wykonanie przepony poziomej metodą iniekcji stosując środek na bazie silanów Oxal HSL w rozcieńczeniu 1:16 z wodą. Przeponę poziomą wykonuje się przy pomocy pompy do niskociśnieniowej iniekcji (ok. 10 bar), np.: membranowej, za pomocą pakierów osadzonych w murze, poprzez wprowadzenie preparatu iniekcyjnego. W tym przypadku dopuszcza się iniekcję jednostronną w odstępach 10÷12,5cm na wysokości ok. 10cm od poziomu posadzek, pod kątem ok. 30°. Otwory powinny się kończyć w odległości 5-8cm od lica muru.

7.3. Nawierty należy wykonać w murze ceglanym tak, aby przewiercone zostały minimum dwie warstwy spion poziomych. Wskazane jest przed przystąpieniem do iniekcji przedmuchiwanie otworów sprężonym powietrzem, bez oleju. Po wykonaniu iniekcji, otwory należy wypełnić suspensją Oxal VP I T. Materiał powyższy, jeżeli zajdzie taka potrzeba, stosuje się także do wypełnienia rys i pustek murze przed wykonaniem iniekcji.

8. Rozbiórka części budynku- zakres prac

8.1 Przed rozpoczęciem zasadniczych prac rozbiórkowych należy zabezpieczyć teren przed dostępem osób postronnych poprzez jego ogrodzenie.

8.2 Odłączyć pomieszczenie od zewnętrznych sieci zasilających tj. zasilania w energię elektryczną, wodę, itp.

8.3 Usunąć z pomieszczenia niezbędne materiały i urządzenia.

8.4 Podstemplować od spodu podciągi.

8.5 Od góry rozbierać poprzez skuwanie warstwy znajdujące się na płycie konstrukcyjnej stropu podciągi (szlichta, izolacja termiczna).

8.6 Rozebrać przy użyciu młotów pneumatycznych i ewentualnie cięcia elementów monolityczną konstrukcję- płyty stropowe, podciągi słupy.

8.7 Usunąć nagromadzony gruz z miejsca rozbiórki

8.8 Zamurować otwór wejściowy do likwidowanego pomieszczenia oraz technologiczny za pomocą bloczków betonowych klasy 15 na zaprawie cementowej marki M10, grubość muru powinna wynosić 38cm.

8.9 Na zamurówkach wykonać tynk cw kat.II., od strony piwnic kat. III.

8.10 Ścianę piwnic od strony likwidowanego pomieszczenia należy zaizolować masą izolacyjną - 1x grunt + 2x powłoka izolacyjna właściwa. Przy czym na całej wysokości ściany tj. ok. 2,6m wykonać dodatkowo izolację z papy asfaltowej na włóknie

poliestrowej z wywinięciem na pas posadzki o szerokości 1,0m.

8.11 Przy ścianie piwnic od strony likwidacyjnego pomieszczenia zamontować prefabrykowane elementy muru oporowego typu "L" o szerokości podstawy 1,0m i wysokości 1,5m.

8.12 Wykonać obróbkę połączenia wierzchu muru oporowego ze ścianą za pomocą papy.

8.13 Rozebrać przy użyciu młotów pneumatycznych i ewentualnie cięcia elementów posadzkę betonową (od gruntu) poza murem oporowym oraz ściany do głębokości o 1m poniżej teren.

8.14 Zasypywać pomieszczenie przy użyciu piasku zagęszczonego mechanicznie. W przypadku stwierdzenia w podłożu gruntów spoistych do zasypania należy użyć gruntów spoistych.

8.16 Rozściełanie ziemi urodzajnej gr.30cm i obsianie terenu trawą.

8.17 Wykonanie opaski żwirowej wraz z obrzeżem przy budynku.

9. Materiały opadowe

9.1 Materiały opadowe powstałe przy robotach rozbiórkowych wymienione w Rozporządzeniu Ministra Ochrony Środowiska Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 24.12.1997r. w sprawie klasyfikacji odpadów (gruz, złom, materiały niebezpieczne i pozostałe) będą posegregowane i zużyte w sposób następujący:

- kod odpadu 71 01 02- gruz ceglany
- kod odpadu 17 01 01- odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów
- kod odpadu 17 01 07- zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia inne niż wymienione w 17 01 06

Odpady przyjmowane będą do przetwarzania przez zakład posiadający stosowne zezwolenie na przetwarzanie odpadów o ww. kodach.

9.2 Pozostałe odpady powstające wyniku prac rozbiórkowych podlegają segregacji i przekazywane są uprawnionym odbiorcom posiadającym stosowne zezwolenia właściwych organów na gospodarstwie odpadami (zezwolenie na zbieranie odpadów lub zezwolenie na przetwarzanie odpadów

- złom stalowy- sprzedany jaki surowiec wtórny.
- pozostałe materiały nie zaliczone do niebezpiecznych zostaną wywiezione na składowisko odpadów.
- nie stwierdzono obecności materiałów niebezpiecznych (np. azbestu);w przypadku ich wystąpienia zostaną one zapakowane i przewiezione w celu bezpiecznego składowania zgodnie z przepisami

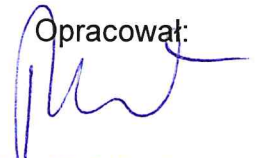
10. Uwagi i zlecenia

10.1 Wszystkie prace budowlane należy prowadzić z zachowaniem przepisów BHP, zgodnie z zasadami sztuki budowlanej oraz aktualnie obowiązującymi normami i przepisami prawa budowlanego.

12.2 W przypadkach odstępowania od projektu lub wystąpienia sytuacji nieprzewidzianych na etapie projektowania sposób wykonywania robót należy uzgodnić z projektantem.

10.3 Użyte materiały budowlane muszą posiadać aktualne deklaracje zgodności z polskimi normami lub aprobatami technicznymi.

Opracował:


mgr inż. Michał Miklas
upr. bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ew. KUP/0102/PWOK/07

Załącznik do decyzji
nr 139/19 (AS 6741. 4. 2019)
z dnia 15. MAJ. 2019.

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Obiekt: Budynek grupowego węzła ciepłego
Adres: ul. 22 Stycznia 3, 88-300 Mogilno, działka nr 192/4

Inwestor: Mogileńskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp.z o.o.
Adres: ul. Witosa 6a, 88-300 Mogilno

Na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U nr120, poz. 1126) określa się co następuje: Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

- rozbiórka podziemnej części budynku,
- drobne roboty towarzyszące

Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Na działce zlokalizowany jest budynek węzła.

Elementy zagospodarowane terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

Podziemne sieci ciepłne, uzbrojenie terenu.

Przewidywane zagrożenia, które mogą wystąpić podczas realizacji robót budowlanych; określenia skali i rodzajów zagrożeń oraz miejsc i czasu ich wystąpienia.

- przygnięcie przez rozbierane elementy- skala zagrożeń niska
- porażenie prądem podczas pracy przy użyciu elektronarzędzi- skala zagrożenia niska.

Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przez przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

- instruktaż- szkolenie stanowiskowe powinno być prowadzone przez osobę posiadającą odpowiednie przygotowanie merytoryczne i kwalifikacje formalne do jego przeprowadzeni,
- pracownicy powinni wysłuchać instruktażu i potwierdzić ten fakt własnoręcznym podpisem,
- podczas szkolenia należy zapoznawać pracowników z ryzykiem zawodowym związanym z wykonywaną pracą na stanowisku pracy oraz sposobem stotowania

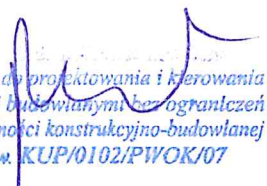
podczas pracy środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń, np. kaski, szelki, okulary ochronne, odzież ochronna itp.,

- w dokumentacji budowy powinny znajdować się wszystkie dokumenty potwierdzające przeprowadzenie szkoleń w zakresie BHP, protokoły z dokonanych kontroli, wykaz wydanych zleceń w zakresie BHP,
- na terenie budowy powinny być do wglądu pracowników plan BIOZ i dokonana ocena ryzyka zawodowego; informacja, gdzie są przechowywane wyżej wymienione dokumenty powinna znajdować się na tablicy ogłoszeń/

Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającym szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

- ogrodzenie terenu budowy,
- drogi komunikacyjne na placu budowy,
- wyznaczenie strefy niebezpiecznej przy prowadzeniu prac na wysokości,
- wyznaczenie miejsc składowania materiałów budowlanych
- określenie zasad eksploatacji urządzeń i instalacji elektroenergetycznych w tym oświetlenia stanowiska pracy,
- pouczenie, że na wypadek zagrożenia należy opuścić miejsce robót najkrótszą możliwą drogą prowadzącą poza strefę zagrożenia.

Opracował:


upr. bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ew. KUP/0102/PIWOK/07

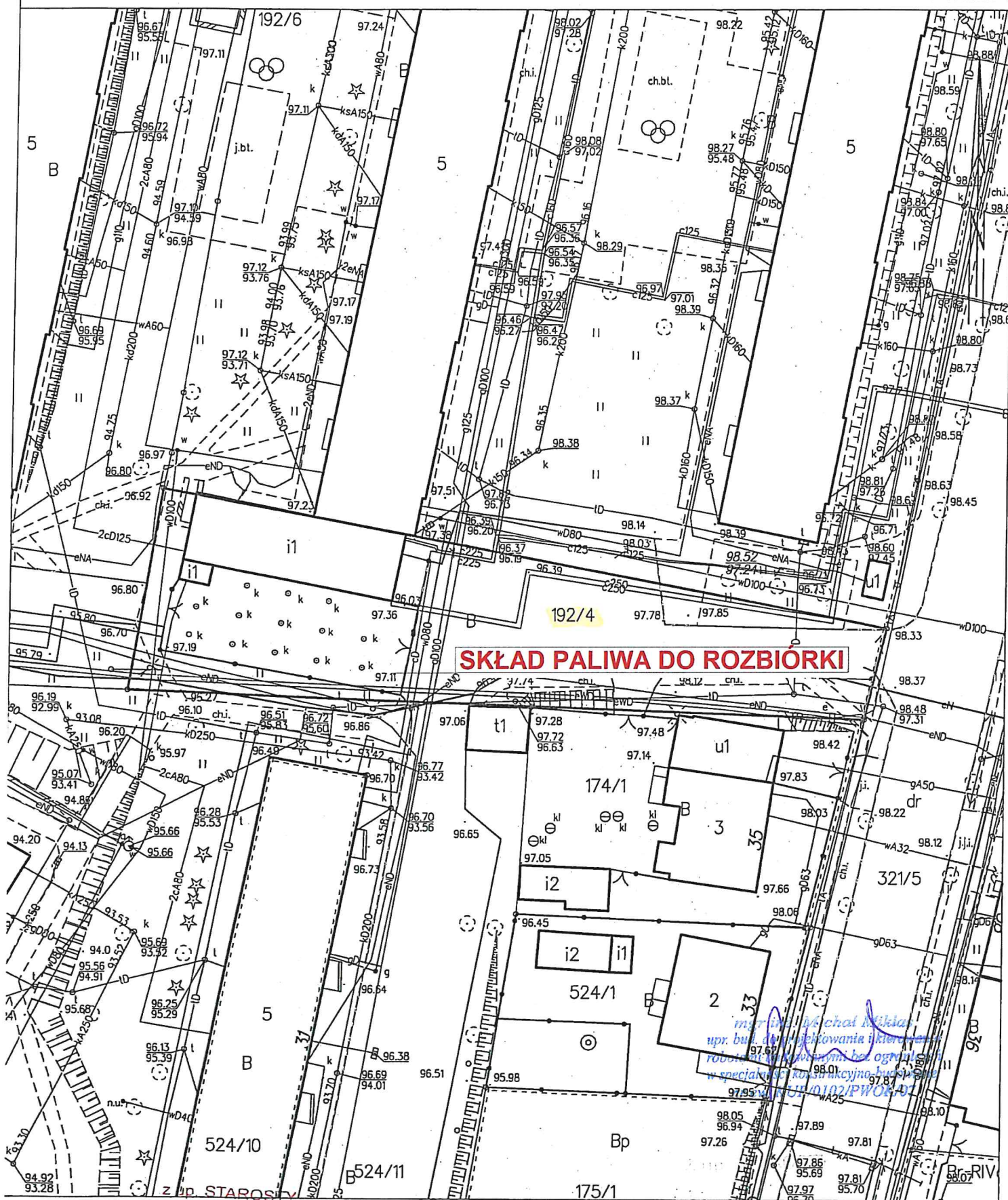
STAROSTWO POWIATOWE
w Mogilnie
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej
88-300 Mogilno, ul. Narutowicza 1
tel. 52 3180304 w. 226, 52 3180452

Województwo: kujawsko-pomorskie
Powiat: mogileński
Jednostka ewidencyjna: 040903_4, Mogilno - miasto
Obręb: 0001, Mogilno

MAPA ZASADNICZA

SKALA 1:500

Załącznik do decyzji
nr 1391/19 /MS.6782.4.20.19/
z dnia 15. MAJ 2019



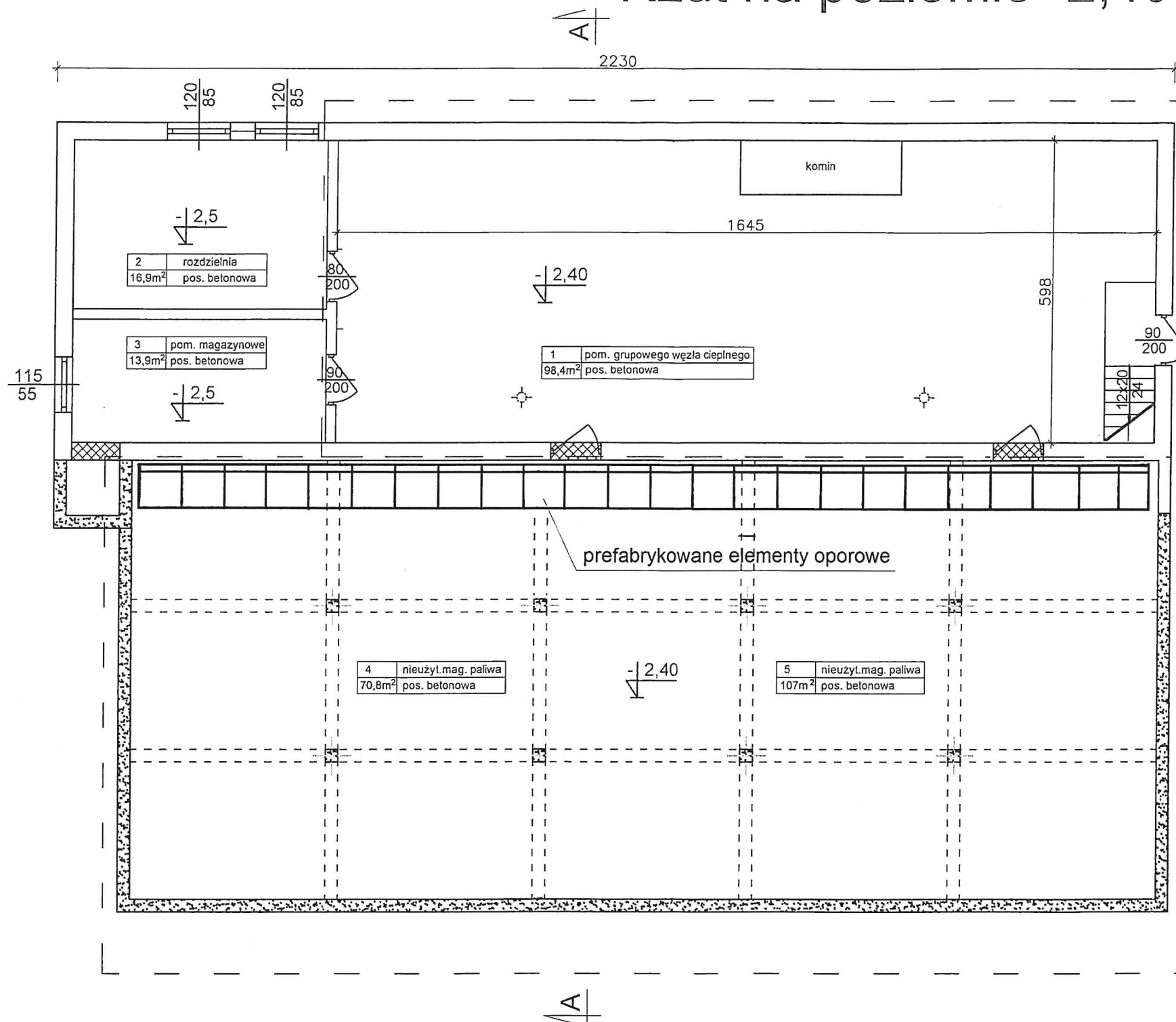
Sporządził(a) wydruk:

mgr Marta Szypura
Wydział Geodezji i Kartografii
Katastru i Gospodarki Nieruchomościami

mgr inż. Michał Mikulski
upr. bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności: kosztorysowo-budowlana
ul. Narutowicza 1/102/PW04-02



Rzut na poziomie -2,40

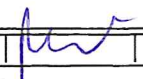
STAROSTWO POWIATOWE
w MOGILNIE
ul. Narutowicza 1
88-300 Mogilno



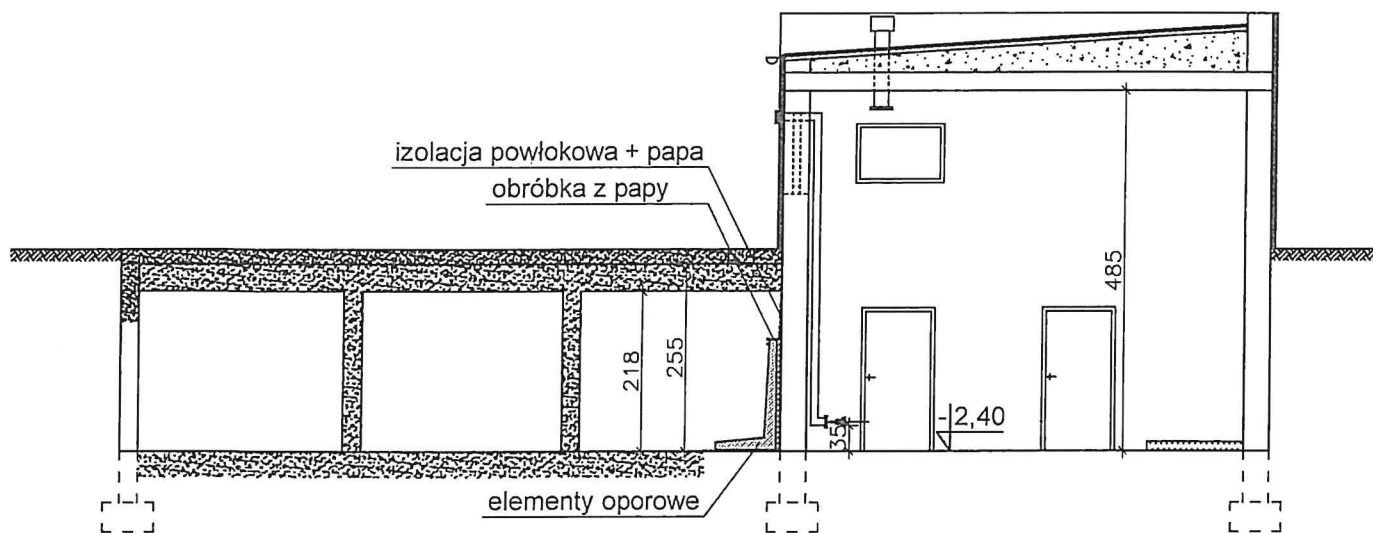
zakres rozbiórki

Legenda:



-  zamurowania
-  rozbiórki (ściany, podciagi, słupy, posadzki)

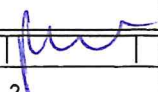
Tytuł projektu:	Rozbiórka składu paliwa			
Tytuł rysunku	Rzut na poziomie -2,40			
Obiekt/adres	Budynek grupowego węzła ciepłego ul. 22 Stycznia 3, działka nr 192/4, obręb nr 1 w Mogilnie			
Inwestor/adres	Mogileńskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Witosza 6, 88-300 Mogilno			
Projektował:	mgr inż. Michał Miklas	KUP/0102/PWOK/07	11.04.19	
Skala	1:100		Arkusz	1

PRZEKRÓJ A-A



Legenda:

-  zamurowania
-  rozbiórki (ściany, podciagi, słupy, posadzki)

Tytuł projektu:	Rozbiórka składu paliwa				
Tytuł rysunku	Przekrój A-A				
Obiekt/adres	Budynek grupowego węzła ciepłego ul. 22 Stycznia 3, działka nr 192/4, obręb nr 1 w Mogilnie				
Inwestor/adres	Mogileńskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Witosa 6, 88-300 Mogilno				
Projektował:	mgr inż. Michał Miklas	KUP/0102/PWOK/07	11.04.19		
		Skala	1:100	Arkusz	2