

PROJEKT ROZBIÓRKI
KOMINA STALOWEGO
(KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO XXIX)
WIATY STALOWEJ
(KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO XVIII)
ORAZ BUDYNKU
GARAŻOWO-WARSZTATOWEGO Z ZAPLECZEM SOCJALNYM
(KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO XVII)

STAROSTWO POWIATOWE
w SZCZECINKU
Wydział Architektury i Budownictwa

Zat. Nr 111

Załącznik do decyzji/pisma

z dnia 08-09-2016 Nr 19/2016

LOKALIZACJA:

78-449 BORNE SULINOWO
ul. ORŁA BIAŁEGO 4
DZIAŁKA 24, 4/1 OBRĘB 05

INWESTOR:

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH
SPÓŁKA Z O.O.
UL. KRUCZKOWSKIEGO 5,
78-449 BORNE SULINOWO

Autorzy opracowania	Imię i nazwisko	Podpis
Projektował:	mgr inż. Piotr Synowiec UAN/N/7210/971/88	mgr inż. PIOTR SYNOWIEC Upr. bud. UAN/N/7210/971/88 §5 ust. 1 pkt 13 ust. 1 pkt 2 tel. 002 497 683
Opracowała:	mgr inż. arch. Krzysztofa Markanicz	

Lipiec 2016 rok

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

- 1) Podstawa opracowania**
- 2) Opis ogólny obiektu**
- 3) Opis konstrukcji obiektu**
- 4) Wnioski i zalecenia**
- 5) Rysunki techniczne**
- 6) Załącznik 1 – oświadczenia projektanta**

OŚWIADCZENIE

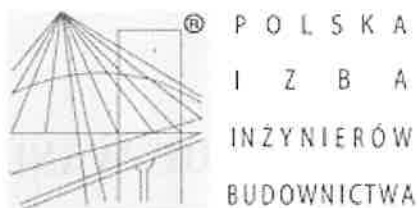
Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (*Dz. U. 2016 r. poz. 290*) oświadczam, że niniejszy projekt pn.:

Rozbiórka komina stalowego, wiaty stalowej oraz budynku garażowo-warsztatowego z zapleczem socjalnym w Bornem Sulinowie przy ul. Orła Białego 4 na terenie działki 24, 4/1 obręb 05

został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej na dzień opracowania projektu.

mgr inż. PIOTR SYNOWIEC
Upr. bud. nr N/N/5210/971/88
45 ust. 1 pkt 2
tel. 682 497 683

1.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ZAP-YRU-ERI-AUJ *

Pan Piotr SYNOWIEC o numerze ewidencyjnym ZAP/BO/1686/01
adres zamieszkania ul. Szczecińska 20A/4, 78-400 SZCZECINEK
jest członkiem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-12-22 roku przez:

Zygmunt Meyer, Przewodniczący Rady Zachodniopomorskiej 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.



STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust. 1 i § 13 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel Piotr SYNOWIEC
(wymienić imię-imiona i nazwisko)

mgr inż. budownictwa
(wymienić tytuł zawodowy)

urodzony dnia 21 marca 1960 r. w Szczecinku

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

Kierownika budowy i robót
(określić rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
(określić rodzaj specjalności techniczno-budowlanej lub specjalizacji zawodowej)

Obywatel Piotr SYNOWIEC jest upoważniony do:
(imię-imiona i nazwisko)

1/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych mostów, budowli hydrotechnicznych i wodnomelioracyjnych,

2/ do sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:

a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,

b/ budowli nie będących budynkami. - - - - -

3/ do sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych wszelkich budynków i budowli. - - -

Otrzymuje:

1/ Piotr Synowiec
Szczecinek
ul. Chodkiewicza 4



DYREKTOR WYDZIAŁU

mgr inż. arch. Roman Kalahurski
Główny Architekt Wojewódzki

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU

1.0 ROZBIÓRKA OBIEKTÓW

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt rozbiórki komina stalowego, wiaty stalowej oraz budynku garażowo-warsztatowego z zapleczem socjalnym w Bornem Suliniowie przy ul. Orła Białego 4 na terenie działki 24, 4/1 obręb 05.

2.0 DANE OGÓLNE O OBIEKTACH

2.1 Komin stalowy

- średnica - $\varnothing$ 800mm,
- wysokość – 35,00 m,
- powierzchnia zabudowy 2,78m²,
- blacha podstawy g=34mm zamocowana 12 śrubami M-24 do fundamentu,
- komin składa się z 6 segmentów z 3 linami odciągowymi o dł. 12m zakotwionymi w gruncie,
- połączenie segmentów 24 śrubami M-24 ,
- drabina z kątowników 45x45 i z prętów $\square$ 18 co 30cm .

2.2 Wiata stalowa

Wiata stalowa z kształtowników o profilu dwuteowym, kryta blachą opartą również na kształtownikach stalowych – 4 segmentowa. Wiata posadowiona na stopach żelbetowych. Obiekt w zabudowie wolnostojącej.

Dane techniczne budynku:

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| • Wysokość | 7,52 m |
| • Długość | 19,80 m |
| • Szerokość | 13,30 m |
| • Powierzchnia zabudowy | 283,56 m ² |
| • Kubatura | 1984,92 m ³ |

STAROSTWO POWIATOWE
w SZCZECINKU
Wydział Architektury i Budownictwa

246 - NR 111

Załącznik do decyzji/plama

z dnia 08-09-2016 Nr 19/2016

2.3 Budynek garażowo warsztatowy z zapleczem socjalnym

Obiekt w zabudowie wolnostojącej, wybudowany w technologii tradycyjnej, jedno kondygnacyjny części socjalnej dwu kondygnacyjny bez podpiwniczenia, ze stropodachem jednospadowym, kryty papą. Obiekt murowany z cegły cementowo piaskowej, stropodach żelbetowy z prefabrykowanych płyt kanałowych

Dane techniczne budynku:

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| • Wysokość budynku | 5,75 m |
| • Długość | 51,23 m |
| • Szerokość | 9,60/17,63 m |
| • Powierzchnia zabudowy | 555,88 m ² |
| • Kubatura | 3112,93 m ³ |

3.0 TECHNOLOGIA ROBÓT ROZBIÓRKOWYCH

3.1 Roboty przygotowawcze.

Prace rozbiórkowe prowadzone będą w terenie niezabudowanym. Przed przystąpieniem do rozbiórki należy:

- wygrodzić i oznaczyć strefę niebezpieczną wokół obiektów,
- zgromadzić potrzebne narzędzia i sprzęt,
- zaznaczyć pracowników z zakresem prac oraz przeszkolić ich w zakresie BHP,
- zaopatrzyć pracowników w odzież roboczą, kaski, rękawice oraz potrzebne narzędzia,
- uwzględnić wpływ warunków atmosferycznych na bezpieczeństwa pracy, podczas deszczu, śniegu i silnego wiatru nie wolno prowadzić prac na wysokościach,
- zaopatrzyć pracowników w pasy bezpieczeństwa, karabinki zatraskowe oraz taśmy asekuracyjne.

3.2 Demontaż:

Istniejące obiekty będą demontowane metodą ręczną z wykorzystaniem dostępnego sprzętu budowlanego, oraz specjalistyczną brygadą budowlaną. Gruz budowlany należy wywozić na uprawnione składowisko, elementy stalowe pozostawić na odkład do ewentualnego ponownego wbudowania lub wywieźć na uprawnione złomowisko, papę należy wywieźć do utylizacji. Teren po rozbiórce (łącznie z fundamentami, które są na głębokości od 80cm do 150cm p.p.t.) oraz pozostałe otwory po wykopach należy wyrównać do poziomu rzędnej terenu wokół.

3.3 Charakterystyka ekologiczna:

Przyjęte w projekcie rozwiązania nie wpływają ujemnie na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane oraz są zgodne z obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami. Powstałe w trakcie robót budowlanych powstałe odpady **nie są niebezpieczne** i należy zutylizować wg punktu 3.2

3.4 Obszar oddziaływania:

Zgodnie z artykułem art. 3 pkt ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane oświadczam, że niniejszą Inwestycję zaprojektowano w sposób minimalizujący jej wpływ na środowisko obszaru inwestycji i otoczenie, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami Prawa Budowlanego, a obszar oddziaływania projektowanej rozbiórki komina stalowego, wiaty stalowej oraz budynku garażowo warsztatowego z zapleczem socjalnym zlokalizowane na działce 24 i 4/1 w obrębie 05 zamyka się w granicach zainwestowania działki nr 24 i 4/1 w obrębie 05 oraz działki 4/9 obręb 05 (ze względu na wysokość komina stalowego). Nie występuje oddziaływanie na pozostałe działki sąsiednie.

4.0 WARUNKI BHP

- 4.1 Teren, na którym odbywa się rozbiórka obiektu budowlanego, należy ogrodzić i oznakować tablicami ostrzegawczymi.
- 4.2 Przed rozpoczęciem robót rozbiórkowych należy odłączyć od rozbieranego obiektu sieć wodociagową, elektryczną, kanalizacyjną i inną.
- 4.3 Przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych pracownicy powinni być zapoznani z programem rozbiórki i poinstruowani o bezpiecznym sposobie jej wykonania.
- 4.4 Usuwanie jednego elementu nie powinno wywoływać nieprzewidzianego spadania lub zaważenia się innego.
- 4.5 Prowadzenie robót rozbiórkowych, jeżeli zachodzi możliwość obalenia części konstrukcji obiektu przez wiatr, jest zabronione.
- 4.6 Podczas wiatru o szybkości większej niż 10 m/sek. należy roboty wstrzymać.
- 4.7 W czasie rozbiórki przebywanie ludzi na niżej położonych kondygnacjach jest zabronione.
- 4.8 Przy usuwaniu gruzu z rozbieranego obiektu należy stosować zsuwnice pochyłe lub rynny zsypowe. Zsuwnice powinny mieć zabezpieczenie przed spadaniem lub wypadaniem gruzu.
- 4.9 Gromadzenie gruzu na stropach, balkonach, klatkach schodowych i innych konstrukcyjnych częściach obiektu jest zabronione.
- 4.10 Obalanie ścian lub innych części obiektu przez podkopywanie i podcinanie jest zabronione.
- 4.11 Przy obalaniu obiektu sposobami zmechanizowanymi zatrudnionych pracowników i maszyny należy usunąć poza strefę niebezpieczną (§ 31 ust. 1).
- 4.12 Przy rozbiórce sposobem obalania długość przymocowanych lin powinna być trzykrotnie większa od wysokości obiektu, a umocowanie powinno być niezawodne.
- 4.13 Liny należy każdorazowo sprawdzać przed ich ponownym użyciem.
- 4.14 Przy zakładaniu liny powinien być zastosowany taki sposób jej podnoszenia, aby przypadkowo strącone cegły lub gruz nie spadały na pracowników.

mgr inż. Piotr Synowiec

mgr inż. PIOTR SYNOWIEC
Upr. bud. AN/N/7210/971/88
§5 ust. 1 §13 ust. 1 pkt 2
tel. 602 497 683

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

(na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r.)

INFORMACJE OGÓLNE

komin stalowy, wiatę stalową oraz budynek garażowo warsztatowy z zapleczem socjalnym

1/2

(Ilość kondygnacji*)

Dz. nr 24 i 4/1 w obrębie 05w Borne Sulinowie przy ul. Orła Białego 4

(Adres inwestycji*)

Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Spółka z o.o., ul. Kruczkowskiego 5, 78-449 Borne Sulinowo

(Imię i nazwisko oraz adres inwestora*)

Piotr Synowiec, 78-400 Szczecinek, ul. 28 Lutego 14A

(Imię i nazwisko oraz adres projektanta sporządzającego informację*)

CZEŚĆ OPISOWA

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:

- roboty ziemne
- roboty fundamentowe
- wykonanie ścian piwnic (dla budynków podpiwniczonych)
- strop nad piwnicą (dla budynków podpiwniczonych)
- wykonanie ścian parteru
- wykonanie ścian poddasza
- wykonanie konstrukcji wiaty wraz z pokryciem
- wykonanie elewacji
- wykonanie robót rozbiórkowych
- wyburzenie obiektów wykonanych metodą tradycyjną uprzemysłowioną,

2. Komin stalowy, wiatę stalową oraz budynek garażowo warsztatowy z zapleczem socjalnym

(Wykaz istniejących na działce obiektów*)

3. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

(inne*)

4. Zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi występujących podczas budowy:

4.1 Prowadzenie prac na wysokości powyżej 5 m, a w szczególności

- wykonanie więźby dachowej, ołacanie dachu, krycie dachówką, wykonanie obróbek blacharskich: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań bądź dachu;
- wznoszenie ścian: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań;
- wykonanie stropów: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań;
- wykonanie elewacji: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań;

4.2 Wykonanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości powyżej 1,5 m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości ponad 3,0m

- wykonanie fundamentów niebezpieczeństwo przysypania ziemią;

4.3 Wykonanie prac z udziałem dźwigu: niebezpieczeństwo związane z zerwaniem się materiału transportowego i uszkodzenia dźwigu.

(Inne zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych; określić: rodzaj, miejsce oraz czas ich wystąpienia*)

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

5.1 Przy wykonaniu ścian: wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. W sprawie bhp przy wykonaniu robót budowlanych; Dz. U. Nr 47 poz. 401 rozdział 8 — Rusztowania i ruchome podesty robocze; rozdział 9 — roboty na wysokościach; rozdział 12 — Roboty murarskie i tynkarskie;

5.2 Przy wykonaniu stropów : wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w rozporządzeniu j. w.; Dz. U. Nr 47 poz. 401 rozdział 9 — Roboty na wysokościach; rozdział 14 — roboty zbrojarskie i betoniarskie;

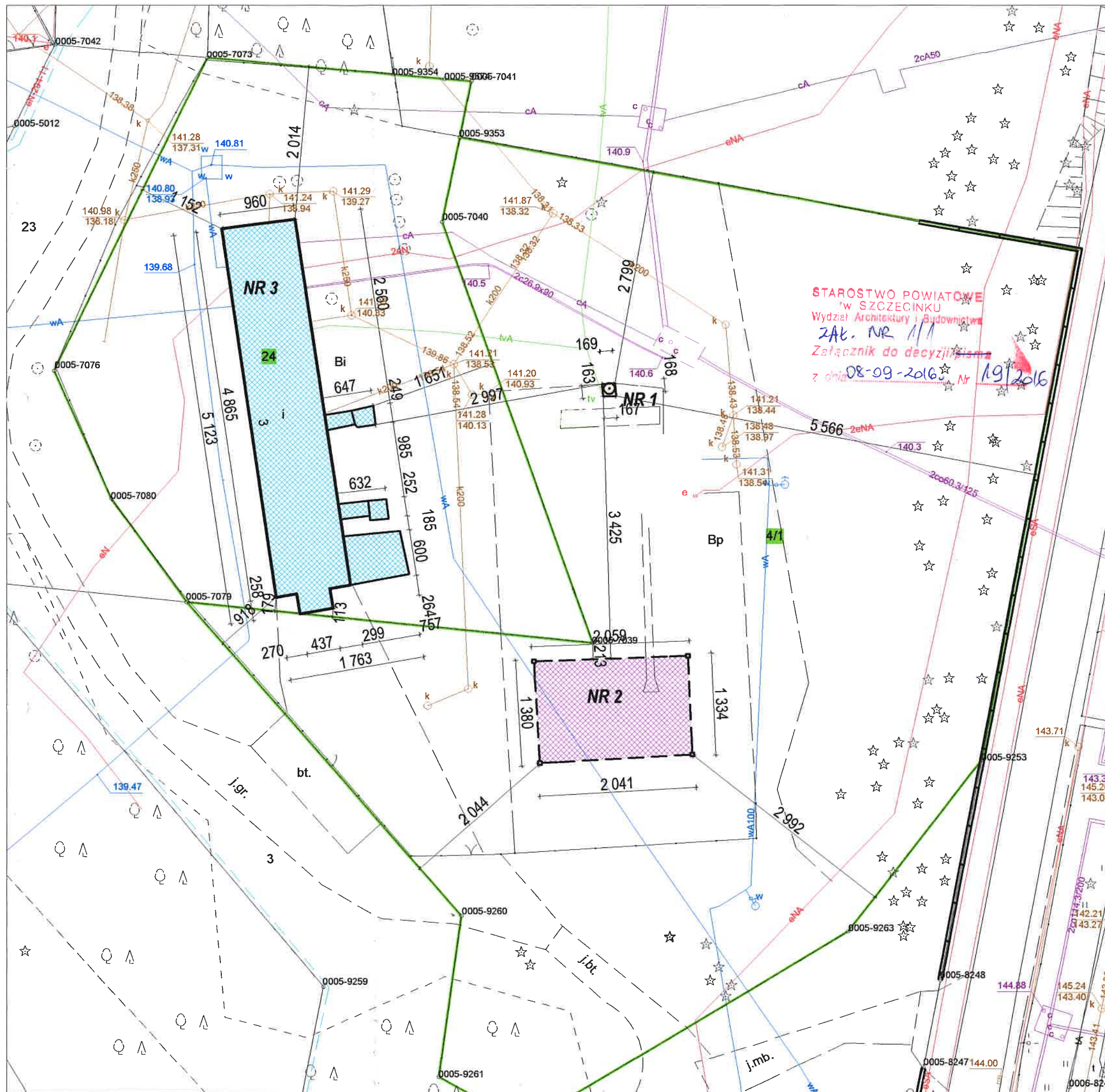
- 5.3 Przy wykonaniu konstrukcji i pokrycia dachu : wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w rozporządzeniu j. w.; Dz. U. Nr 47 poz. 401 rozdział 9 Roboty na wysokościach, 13 Roboty ciesielskie, 17 Roboty dekarские i izolacyjne
- 5.4 Przy wykonaniu prac z użyciem dźwigu : wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w rozporządzeniu j. w.; Dz. U. Nr 47 poz. 401 rozdział 7 Maszyny i inne urządzenia techniczne;

6. Wykaz środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia:

- 6.1 Na pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie terenu budowy (sporządza kierownik budowy) umieścić wykaz zawierający adresy i numery telefonów:
- najbliższego punktu lekarskiego
 - straży pożarnej
 - posterunku Policji
- 6.2 W pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w umieścić punkty pierwszej pomocy obsługiwane w tym czasie pracowników
- 6.3 Telefon komórkowy umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w;
- 6.4 Kaski ochronne, umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w;
- 6.5 Paski i linki zabezpieczające przy pracach na wysokościach, umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w;
- 6.6 Ogrodzenie terenu budowy wykonać o wysokości 1,5m, oznakować na planie j/w;
- 6.7 Barierki wykonane z desek krawężnikowych o szerokości 15 cm, poręczy umieszczonych na wysokościach 1,1 m oraz deskowania ażurowego pomiędzy poręczą a deska krawężnikowa
- 6.8 Rozmieścić tablice ostrzegawcze
- 6.9 Zainstalować oświetlenie ostrzegawcze
- 6.10 Daszek ochronny nad stanowiskiem operatora dźwigu;
- 6.11 Skarpy wykopów o odpowiednim nachyleniu
- 6.12 Wykonać skarpy zabezpieczające wykop przed wodami opadowymi;
- 6.13 Zejścia do wykopu wykonać co 20m;
- 6.14 Na terenie budowy za pomocą tablic informacyjnych wyznaczyć drogę ewakuacyjną i oznaczyć na planie j/w;

Podpis:

mgr inż. PIOTR SYNOWIEC
Upr. bud. nr U-107210/971/88
§5 ust. 1 pkt 13 ust. 1 pkt 2
tel. 602 497 683



LEGENDA:

- ISTNIEJĄCE BUDYNKI
- GRANICA DZIAŁKI
- OBIEKT NR 1 DO ROZBIÓRKI
KOMIN STALOWY
- OBIEKT NR 2 DO ROZBIÓRKI
WIATA STALOWA
- OBIEKT NR 3 DO ROZBIÓRKI
BUDYNEK GARAZOWO - WARSZTATOWY
Z ZAPLECZEM SOCJALNYM

STAROSTWO POWIATOWE
W SZCZECINKU
Wydział Architektury i Budownictwa
Zak. NR 1/1
Załącznik do decyzji
z dnia 08-09-2016 Nr 19/2016

FIRMA		BIURO PROJEKTÓW I OBSŁUGI INWESTYCJI PIOTR SYNOWIEC ul.28-go LUTEGO 14a, 78-400 SZCZECINEK	
Projektował	mgr inż. P. Synowiec UAN//N/7210/971/88	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
Opracowała	mgr inż. arch. K. Markanicz		
TEMAT:	ROZBIÓRKA KOMINA, ROZBIÓRKA WIATY STALOWEJ ORAZ ROZBIÓRKA BUDYNKU GARAZOWO - WARSZTATOWEGO Z ZAPLECZEM SOCJALNYM		SKALA:
ADRES:	BORNE SULINOWO, UL. ORŁA BIAŁEGO 4 DZIAŁKA NR 24, 4/1 OBRĘB 05		1:500
INWESTOR:	PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH SP. Z O.O. UL. KRUCZKOWSKIEGO 5, 78-449 BORNE SULINOWO		DATA: VII 2016

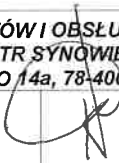


OBIEKT NR 3

**BUD GARAZOWO-WARSZTATOWY
Z ZAPLECZEM SOCJALNYM**

POW. ZABUDOWY 555,88 m²

WYSOKOŚĆ 5,75m

FIRMA		BIURO PROJEKTÓW I OBSŁUGI INWESTYCJI PIOTR SYNOWIEC ul.28-go LUTEGO 14a, 78-400 SZCZECINEK	
Projektował	mgr inż. P. Synowiec UAN//N/7210/971/88		DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA OBIEKT NR 3
Opracowała	mgr inż. arch. K. Markanicz		
TEMAT:	ROZBIÓRKA KOMINA (NR 1), ROZBIÓRKA WIATY STAŁOWEJ (NR 2) ORAZ ROZBIÓRKA BUDYNKU GARAZOWO-WARSZTATOWEGO Z ZAPLECZEM SOCJALNYM (NR 3)		SKALA:
ADRES:	BORNE SULINOWO, UL. ORŁA BIAŁEGO 4 DZIAŁKA NR 24, 4/1 OBRĘB 05		DATA: VII 2016
INWESTOR:	PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH SP. Z O.O. UL. KRUCZKOWSKIEGO 5, 78-449 BORNE SULINOWO		



OBIEKT NR 3

**BUD GARAZOWO-WARSZTATOWY
Z ZAPLECZEM SOCJALNYM**

POW. ZABUDOWY 555,88 m²

WYSOKOŚĆ 5,75m

FIRMA		BIURO PROJEKTÓW I OBSŁUGI INWESTYCJI PIOTR SYNOWIEC ul.28-go LUTEGO 14a, 78-400 SZCZECINEK	
Projektował	mgr inż. P. Synowiec UAN/IN/7210/971/88	DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA OBIEKT NR 3	
Opracowała	mgr inż. arch. K. Markanicz		
TEMAT:	ROZBIÓRKA KOMINA (NR 1), ROZBIÓRKA WIATY STALOWEJ (NR 2) ORAZ ROZBIÓRKA BUDYNKU GARAZOWO-WARSZTATOWEGO Z ZAPLECZEM SOCJALNYM (NR 3)		SKALA:
ADRES:	BORNE SULINOWO, UL. ORŁA BIAŁEGO 4 DZIAŁKA NR 24, 4/1 OBRĘB 05		
INWESTOR:	PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH SP. Z O.O. UL. KRUCZKOWSKIEGO 5, 78-449 BORNE SULINOWO		DATA: VII 2016



OBIEKT NR 3

**BUD GARAZOWO-WARSZTATOWY
Z ZAPLECZEM SOCJALNYM**

POW. ZABUDOWY 555,88 m²

WYSOKOŚĆ 5,75m

FIRMA		BIURO PROJEKTÓW I OBSŁUGI INWESTYCJI PIOTR SYNOWIEC ul.28-go LUTEGO 14a, 78-400 SZCZECINEK	
Projektował	mgr inż. P. Synowiec UAN//N/7210/971/88	DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA OBIEKT NR 3	
Opracowała	mgr inż. arch. K. Markanicz		
TEMAT:	ROZBIÓRKA KOMINA (NR 1), ROZBIÓRKA WIATY STALOWEJ (NR 2) ORAZ ROZBIÓRKA BUDYNKU GARAZOWO-WARSZTATOWEGO Z ZAPLECZEM SOCJALNYM (NR 3)		SKALA: 1:500
ADRES:	BORNE SULINOWO, UL. ORŁA BIAŁEGO 4 DZIAŁKA NR 24, 4/1 OBRĘB 05		
INWESTOR:	PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG KOMUNALNYCH SP. Z O.O. UL. KRUCZKOWSKIEGO 5, 78-449 BORNE SULINOWO		DATA: VII 2016