



**EKKOM Sp. z o.o.**

ul. Wadowicka 8i, 30-415 Kraków, tel./fax (12) 267-23-33, 269-65-40  
e-mail: [biuro@ek-kom.pl](mailto:biuro@ek-kom.pl), [www.ek-kom.pl](http://www.ek-kom.pl), [www.edroga.pl](http://www.edroga.pl)

Gdańsk: ul. Arkońska 27 A, 80-387 Gdańsk, tel./fax: (58) 346-12-18  
Katowice: ul. Jesionowa 9a, 40-159 Katowice, tel.: (32) 258-23-37, fax: (32) 258-85-69  
Lublin: ul. Cisowa 11, 20-703 Lublin, tel.: (81) 516-73-33

Warszawa: al. Stanów Zjednoczonych 53, 04-028 Warszawa, tel.: (22) 201-98-53/54, fax: (22) 213-37-87

Stadium	<b>PROJEKT BUDOWLANY</b>		
<b>PROJEKT ROZBIÓRKI</b> <b>BUDYNEK DREWNIANY NA DZ. 117/3 (obręb Radziuszek, gmina Sejny)</b>			
Obiekt budowlany	<b>DROGA WOJEWÓDZKA NR 653 NA ODCINKU SUWAŁKI - SEJNY</b>		
Adres obiektu	województwo: <b>podlaskie</b> , powiaty: <b>suwalski i sejneński</b> , gminy: <b>Suwałki, Krasnopol, Sejny, miasto Sejny</b>		
Nazwa i adres Zamawiającego	<b>PODLASKI ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W BIAŁYMSTOKU ul. Elewatorska 6, 15-620 Białystok</b>		
Nazwa i adres jednostki projektowej	<b>EKKOM SP. Z O.O. W KRAKOWIE ul. Wadowicka 8i, 30-415 Kraków</b>		
Data opracowania	<b>WRZESIEŃ 2012 r.</b>		
<b>Projektował:</b>		<b>Nr uprawnień</b>	<b>Podpis</b>
mgr inż. Witold Śladkowski		436/01	

**SPIS TREŚCI:**

**A. CZĘŚĆ OPISOWA**

1. PRZEDMIOT, PODSTAWA I ZAKRES OPRACOWANIA.....	3
2. LOKALIZACJA BUDYNKU .....	3
3. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO.....	3
4. INWENTARYZACJA FOTOGRAFICZNA .....	4
5. ROZBIÓRKA BUDYNKU .....	6
6. OGÓLNE ZASADY BHP PRZY ROBOTACH.....	7

**B. CZĘŚĆ FORMALNO-PRAWNA**

**C. CZĘŚĆ GRAFICZNA**

Rys. 1    Mapa z lokalizacją budynku do wyburzenia	1:500
--	-------

## **A. CZĘŚĆ OPISOWA**

## **1. PRZEDMIOT, PODSTAWA I ZAKRES OPRACOWANIA**

Przedmiotem projektu jest przedsięwzięcie polegające na budowie i rozbudowie drogi wojewódzkiej nr 653 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą na odcinku Suwałki – Sejny. Ponadto inwestycja obejmuje również budowę nowego śladu drogi, biegnącego na południe od m. Krasnopol pomiędzy miejscowościami Smolany Dąb i Pawłówką. Początek opracowania zlokalizowany jest w km 35+548 w powiecie suwalskim na granicy administracyjnej miasta Suwałki i gminy Suwałki natomiast koniec w km 60+848.50 w powiecie sejneńskim na terenie miasta Sejny.

Przedmiotem niniejszego projektu jest rozbiórka drewnianej, starej kuźni w bardzo złym stanie technicznym w rejonie km 59+340.

## **2. LOKALIZACJA BUDYNKU**

Budynek przewidziany do rozbiórki zlokalizowany jest w rejonie istniejącego skrzyżowania drogi wojewódzkiej nr 653 z drogą gminna nr 102265B prowadzącą do m. Radziszki.

Budynek znajduje się na działce nr 117/3 położonej w obrębie ewidencyjnym Radziszki w gminie Sejny.

## **3. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO**

Przedmiotowy budynek jest budynkiem drewnianym parterowy służącym niegdyś jako budynek kuźni.

Wykonany jest z następujących materiałów:

- ławy fundamentowe – kamienno-ceglane,
- ścian zewnętrzne bale drewniane i deskowanie na ruszcie drewnianym,
- dach dwuspadowy konstrukcji drewnianej pokryty papą izolacyjną na deskowaniu,
- stolarka drzwiowa – drzwi drewniane,
- stolarka okienna - okiennica drewniana,
- budynek bez instalacji wodociągowej, kanalizacyjnej i elektrycznej.

Podstawowe dane techniczne:

- długość – ok. 5.5 m,
- szerokość – ok. 5.0 m,
- kubatura – ok. 102 m<sup>3</sup>

Budynek jest w złym stanie technicznym, z zapadniętą konstrukcją dachu.



#### **4. INWENTARYZACJA FOTOGRAFICZNA**



Fot. 1. – widok od strony południowo-zachodniej





Fot. 2. – widok od strony północno-wschodniej



Fot. 3. – widok od strony zachodniej



Fot. 4. – widok od strony północno-wschodniej



Fot. 5. – widok od strony południowej

## **5. ROZBIÓRKA BUDYNKU**

Prac rozbiórkowych nie należy prowadzić w złych warunkach atmosferycznych, w czasie deszczu, opadów śniegu oraz silnych wiatrów. Przy prędkości wiatru ponad 10m/sek. roboty należy przerwać. Roboty rozbiórkowe należy wykonywać z zachowaniem maksymalnej ostrożności dokładnie przestrzegając przepisów BHP.

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

Roboty rozbiórkowe budynku wykonujemy w następującej kolejności:

- rozebrania pokrycia dachu i elementów konstrukcyjnych dachu,
- następnie przystąpić do rozbiórki ścian.

Roboty rozbiórkowe winne być prowadzone pod nadzorem osoby uprawnionej do wykonywania robót budowlano – montażowych i rozbiórkowych.

Pracownicy zatrudnieni przy rozbiórce powinni być zapoznani z kolejnością robót i przeszkoleni w zakresie bezpiecznych metod rozbiórki.

Pracowników zatrudnionych przy rozbiórce należy wyposażyć w indywidualne środki ochrony BHP (kaski, szelki bezpieczeństwa, rękawice, okulary ochronne itp.).

Dopuszcza się stosowanie innej technologii rozbiórki pod warunkiem zachowania przepisów BHP.

Do prowadzenia robót rozbiórkowych należy stosować wyłącznie materiały i urządzenia posiadające wymagane prawem atesty lub aprobaty techniczne, dopuszczające do stosowania w budownictwie. W trakcie prowadzenia robót rozbiórkowych należy zapewnić ciągły nadzór osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia budowlane.

W przypadku napotkania w trakcie rozbiórki ukrytych przyłączy lub instalacji, wyjaśnić czy dana instalacja lub przyłącze nie jest użytkowane i po odłączeniu potwierdzić wpisem do dziennika budowy.

## **6. OGÓLNE ZASADY BHP PRZY ROBOTACH**

### **6.1. Roboty przygotowawcze**

Miejsca niebezpieczne, w których istnieje źródło zagrożenia z powodu możliwości spadania z góry przedmiotów lub materiałów, powinny być oznaczone i ogrodzone poręczami.

W związku z wykonywanymi robotami przewiduje się następujące zagrożenia występujące podczas realizacji robót:

- zagrożenia podczas robót rozbiórkowych i demontażowych,
- roboty na wysokości,
- spadanie materiałów z wysokości.

Wszelkie roboty należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami w szczególności z Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 poz. 401).

Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

### **6.2. BHP przy robotach rozbiórkowych.**

Przed rozpoczęciem robót rozbiórkowych należy:

- wykonać niezbędne zabezpieczenie terenu i jego oznakowanie w sposób wykluczający dostęp osób postronnych do miejsc rozbiórki w czasie jej trwania,
- odłączyć budynek od sieci elektroenergetycznej.

Roboty rozbiórkowe należy przerwać, jeżeli zachodzi możliwość przewrócenia części konstrukcji przez wiatr lub, gdy jego prędkość przekracza 10m/s.

### **6.3. BHP przy obsłudze maszyn**

Przewody dostarczające energii elektrycznej zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi. Maszyny i inne urządzenia techniczne powinny być utrzymywane w stanie



zapewniającym ich sprawność, stosowane wyłącznie do prac, do jakich zostały przeznaczone i obsługiwane przez przeszkolone osoby.

W przypadku stwierdzenia uszkodzenia maszyny lub innego urządzenia technicznego należy je niezwłocznie unieruchomić i odłączyć dopływ energii. Maszyny i inne urządzenia techniczne przed rozpoczęciem pracy i przy zmianie obsługi powinny być sprawdzone pod względem sprawności technicznej i bezpiecznego użytkowania.

Wykonywanie węzłów na linach i łańcuchach i łączenie lin stalowych na długości jest zabronione.

## **B. CZĘŚĆ FORMALNO-PRAWNA**



WOJEWODA ŚLĄSKI

Katowice 17 września 2001 r.

AG.II.4/AZ/7132/436/01

**DECYZJA 436/01**

Na podstawie art. 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U.Nr 106 z 2000 r. poz. 1126), i § 9 ust.1 rozporządzenia M.G.P. i B. z dnia 30.12.1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz.38 z 1995 r. ), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kpa (tekst jednolity Dz.U. Nr 98 z 2000 r. poz. 1071), po rozpatrzeniu wniosku Pana Witolda Śladkowskiego na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie oraz praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną powołaną Zarządzeniem Nr 160/99 z 19 sierpnia 1999r. stwierdza się, że:

**Pan magister inżynier Witold ŚLADKOWSKI**  
ur. dnia 30 sierpnia 1969 r. w Siemianowicach Śląskich  
**o t r z y m u j e**  
**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
**bez ograniczeń**  
**do projektowania**  
**w specjalności: konstrukcyjno-budowlanej**

**Uzasadnienie**

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną powołaną przez Wojewodę Śląskiego Zarządzeniem nr 160/99 z 19 sierpnia 1999 r., posiadania przez Pana mgr inż. Witolda Śladkowskiego wymaganego prawem wykształcenia na Wydziale Inżynierii Lądowej na kierunku budownictwo w specjalności: Drogi, Ulice i Autostrady oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego 00-926 Warszawa ul. Krucza 38/42, za pośrednictwem Wojewody Śląskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

**Otrzymują:**

1. Pan Witold Śladkowski  
ul. Bema 7/2, 41-106 Siemianowice Śląskie
2. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego  
ul. Krucza 38/42,  
00-926 Warszawa
3. a/a



*[Signature]*  
Zygmunt Kosiński  
Dyrektor Wojewódzkiej Architektury  
i Gospodarki Przemysłowej

**Za zgodność z oryginałem**  
**28.08.2012 r.**

**Witold Śladkowski**



Ś L Ą S K A  
O K R Ę G O W A  
I Z B A  
I N Ż Y N I E R Ó W  
B U D O W N I C T W A

Katowice, 19 czerwca 2012 r.

Pani/Pan **Witold Śladkowski**  
**ul. Przebieczany 501**  
**32-020 Wieliczka**

### ZAŚWIADCZENIE

Pani/Pan **Śladkowski Witold**

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/BO/5981/01**  
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności  
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 31.12.2012 r.

PRZEWODNICZĄCY RADY  
Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa  
  
mgr inż. Franciszek BUSKA

GW

40-026 KATOWICE ul. Podgórna 4 tel./fax 32 2554552, 32 6080722 e-mail: biuro@slk.pilb.org.pl www.slk.pilb.org.pl

**Za zgodność z oryginałem**  
**28.08.2012 r.**

**Witold Śladkowski**



## **C. CZĘŚĆ GRAFICZNA**